



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 **IDENTIFICATORE DEL PRODOTTO:**
 QUICK RALLY BLACK SATINADO
 Codice : 5004-006024 (CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7) UFI: W1PV-1HF8-KC0H-QK6M
REGISTRAZIONE REACH:
Nome di registrazione:
 Xylene
Numero di registrazione:
 01-2119488216-32

1.2 **USI IDENTIFICATI PERTINENTI DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E USI SCONSIGLIATI:**
Usi previsti (principale funzione tecnica): Industriale Professionale
 Uso nei rivestimenti.
Settore di uso (uso come è o come componente di miscele):
 Usi industriali (SU3). Industriale.
 Produzione di prodotti chimici di base su larga scala (SU8). Industriale.
 Fabbricazione di prodotti di chimica fine (SU9). Industriale.
 Formulazione (miscelazione) di preparati e/o reimbalaggio (SU10). Industriale, Professionale.
 Usi di consumo (SU21). consumo.
 Usi professionali (SU22). Professionale.
Uso in processi di fabbricazione, formulazione o applicazione (usi pertinenti):
 Fabbricazione della sostanza, Industriale.
 Distribuzione della sostanza, Industriale.
 Uso come sostanza intermedia, Industriale.
 Uso come solvente in processi (produzione di resine), Industriale, Professionale.
 Uso come leganti e agenti di distacco, Industriale, Professionale.
 Uso nei lubrificanti, Industriale, Professionale, consumo.
 Formulazione di miscele e/o reimbalaggio, Industriale.
 Uso nei rivestimenti, Industriale, Professionale, consumo.
 Uso in fluidi funzionali, Industriale, Professionale, consumo.
 Uso come combustibile, Industriale, Professionale, consumo.
 Uso nel settore degli prodotti agrochimici, Professionale, consumo.
 Uso in prodotti per la pulizia, Industriale, Professionale, consumo.
 Impiego in laboratori, Industriale, Professionale.
 Prodotti chimici per l'estrazione, Industriale.
 Produzione e trasformazione di gomma, Industriale.
 Uso in operazioni di perforazione e sviluppo di petrolio e di gas, Industriale, Professionale.
Uso in prodotti (categorie di prodotti pertinenti):
 Adesivi, sigillanti (PC1). Prodotti deodoranti per l'ambiente (PC3). Prodotti antigelo e prodotti per lo sbrinamento (PC4). Rivestimenti, vernici, diluenti, sverniciatori (PC9a). Fertilizzanti (PC12). Combustibili (PC13). Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15). Fluidi per il trasferimento di calore (PC16). Liquidi idraulici (PC17). Inchiostri e toner (PC18). Prodotti per la concia, la tintura, la finitura, l'impregnazione e la cura delle pelli (PC23). Lubrificanti, grassi e prodotti di riscio (PC24). Prodotti fitosanitari (PC27). Lucidanti e miscele di cera (PC31). Preparati e composti polimerici (PC32). Tinture tessili, prodotti per la finitura e l'impregnazione (PC34). Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35). Prodotti per la saldatura e prodotti fondenti per saldare (PC38).
Tipi di utilizzo del PCN:
 Altri prodotti per processi chimici o tecnici.
Usi sconsigliati:
 Questo prodotto non è raccomandato per qualsiasi uso o settore di uso industriale, professionale o di consumo diversi da quelli precedentemente indicati come 'Usi previsti o identificati'.
Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso. Allegato XVII Regolamento (CE) n° 1907/2006:
 Contiene sostanze CMR di categoria 1A o 1B:Uso ristretto agli utilizzatori professionali. Vietato al pubblico in generale.Consultare possibili esenzioni e chiarimenti a tali restrizioni nei punti 28, 29 e/o 30 dell'Allegato del Regolamento (CE) n° 552/2009 in riferimento a: a) ai medicinali per uso umano o veterinario, b) ai prodotti cosmetici, c) determinati combustibili e prodotti derivati da olii minerali, o d) ai colori per artisti.Le restrizioni non si applicano all'immagazzinamento, conservazione, trattamento, riempimento in contenitori o al trasferimento da un contenitore all'altro delle sostanze se destinate all'esportazione, a meno che la fabbricazione non sia proibita.Per maggiori dettagli, consultare il testo legislativo originale.Vedi la voce 28 e/o 29 e/o 30 dell'Allegato del Regolamento (CE) n° 552/2009~276/2010. Per maggiori dettagli, consultare il testo legislativo originale.

1.3 **INFORMAZIONI SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA:**
 CRS CAR REPAIR SYSTEM ITALIA S.R.L.
 23, Via Campazzi - 21040 GERENZANO VARESE ITALIA
 Telefono: +39 02 968 9862 - www.carrepairsystem.eu
- Indirizzo di posta elettronica della persona responsabile della scheda di dati di sicurezza:
 info@carrepairsystem.eu

1.4 **NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:**
 +39 02 968 9862 L-V 8:30-12:30 / 13:30-17:30 h.

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 **CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA:**
Classificazione in base allo Regolamento (UE) n° 1272/2008~2021/849 (CLP):
 PERICOLO:Flam. Liq. 3:H226|Skin Irrit. 2:H315|Eye Irrit. 2:H319|Skin Sens. 1:H317|Repr. 1B:H360D|STOT SE (irrit.) 3:H335|STOT SE (narcosis) 3:H336|STOT RE 2:H373|Asp. Tox. 1:H304|EUH066



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

Classe di pericolo	Classificazione della sostanza	Cat.	Vie di esposizione	Organi colpiti	Effetti
Fisico-chimiche:	Flam. Liq. 3:H226	Cat.3	-	-	-
Salute umana: 	Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1:H317 Repr. 1B:H360D STOT SE (irrit.) 3:H335 STOT SE (narcosis) 3:H336 STOT RE 2:H373 Asp. Tox. 1:H304 EUH066	Cat.2 Cat.2 Cat.1 Cat.1B Cat.3 Cat.3 Cat.2 Cat.1 -	Cutanea Oculare Cutanea - Inalazione Inalazione Inalazione Ingestione+ Aspirazione Cutanea	Pelle Occhi Pelle Sistema riproduttivo Vie respiratorie SNC Sistemico Polmoni Pelle	Irritazione Irritazione Allergia Feto Irritazione Narcosi Danni Morte Secchezza, Screpolature
Ambiente: Non classificato					

Il testo completo delle indicazioni di pericolo é indicato nella sezione 16.

2.2

ELEMENTI DELL'ETICHETTA:



Il prodotto è etichettato con la parola di avvertenza PERICOLO conforme il Regolamento (UE) n° 1272/2008~2021/849 (CLP)

- Indicazioni di pericolo:

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H360D Può nuocere al feto.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

- Consigli di prudenza:

- P201-P202-P405 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Conservare sotto chiave.
- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- P280 Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e proteggere gli occhi. Quando la ventilazione del locale è insufficiente, indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
- P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
- P301+P310-P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
- P303+P361+P353-P352-P312 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- P305+P351+P338-P310 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali.

- Indicazioni supplementari:

- Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

- Sostanze che contribuiscono alla classificazione:

- Xilene (miscela di isomeri) 40% (EC No. 215-535-7)
- Acetato di n-butile 25% (EC No. 204-658-1)
- Alcool isopropilico 2,5% (EC No. 200-661-7)
- Ftalato di dicicloesile 2% (EC No. 201-545-9)

2.3

ALTRI PERICOLI:

Pericoli che non danno luogo a classificazione ma che possono contribuire ai pericoli globali della sostanza:

- Altri pericoli fisico-chimici:

I vapori possono formare con l'aria una miscela potenzialmente infiammabile o esplosiva. Il materiale può accumulare cariche elettrostatiche che possono essere causa di ignizione.

- Altri rischi e effetti negativi per la salute umana:

Non ci sono noti altri effetti avversi pertinenti.

- Altri effetti negativi per l'ambiente:

Non soddisfa i criteri PBT/mPmB.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Questo prodotto contiene sostanze con proprietà di interferente endocrino per la salute umana identificate in una concentrazione uguale o superiore allo 0,1% in peso: Ftalato di dicicloesile.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1	<p>SOSTANZE: Questo prodotto è una sostanza. Descrizione chimica: Xilene (miscela di isomeri) (o,m,p) CH₃-C₆H₄-CH₃ + C₆H₅-CH₂-CH₃ 10-25% INGREDIENTI:</p>	
	<p>30 < C ≤ 40 % </p>	<p>Xilene (miscela di isomeri) REACH CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7, REACH: 01-2119488216-32 CLP: Pericolo: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (skin) 4:H312 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 STOT SE (irrit.) 3:H335 STOT RE 2:H373 Asp. Tox. 1:H304</p>
	<p>20 < C ≤ 25 % </p>	<p>Acetato di n-butile REACH / ATP01 CAS: 123-86-4, EC: 204-658-1, REACH: 01-2119485493-29 CLP: Attenzione: Flam. Liq. 3:H226 STOT SE (narcosis) 3:H336 EUH066</p>
	<p>1 < C ≤ 2,5 % </p>	<p>Alcool isopropilico REACH / ATP01 CAS: 67-63-0, EC: 200-661-7, REACH: 01-2119457558-25 CLP: Pericolo: Flam. Liq. 2:H225 Eye Irrit. 2:H319 STOT SE (narcosis) 3:H336</p>
	<p>1 < C ≤ 2 % </p>	<p>Ftalato di dicicloesile REACH CAS: 84-61-7, EC: 201-545-9, REACH: 01-2119978223-34 CLP: Pericolo: Skin Sens. 1:H317 Repr. 1B:H360D Aquatic Chronic 3:H412</p>
	<p>Impurità: Non contiene altri componenti o impurità goduto influenzano la classificazione del prodotto. Contenuto di benzene < 0.1%. Contenuto di toluene < 3%.</p> <p>Stabilizzanti: Nessuno.</p> <p>Referimenti ad altre sezioni: Per maggiori informazioni sui componenti pericolosi, vedere sezioni 8, 11, 12 e 16.</p> <p>SOSTANZE ESTREMAMENTE PREOCCUPANTI (SVHC): Elenco aggiornato per l'ECHA il 17/01/2023. Sostanze SVHC soggette ad autorizzazione, incluse nell'Allegato XIV del Regolamento (CE) n° 1907/2006: Nessuna. Sostanze SVHC candidate da inserire nell'Allegato XIV del Regolamento (CE) n° 1907/2006: Ftalato di dicicloesile. CMR/Repr.Cat.1B (Article 57c), Endocrine disrupting properties having probable serious effects to human health (Article 57f), Decision: ED/61/2018. Sostanze persistente, bioaccumulabile e tossice (PBT), o molto persistente e molto bioaccumulabili (mPmB): Non soddisfa i criteri PBT/mPmB.</p>	

3.2	<p>MISCELE: Non applicabile (sostanza).</p>
-----	--

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1	<p>DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO:</p> <p> I sintomi possono comparire dopo l'esposizione, in modo che in caso di esposizione diretta al prodotto, in tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi di malessere persistono, ricorrere a cure mediche. Non somministrare mai nulla per bocca, se l'infortunato è incosciente. I soccorritori dovrebbero fare attenzione ad auto-protegersi ed usare l'equipaggiamento protettivo raccomandato se vi è una possibilità di esposizione. Usare guanti protettivi quando si somministrano i primi soccorsi. Può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto nella respirazione bocca-a-bocca.</p>		
	Via di esposizione	Sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Descrizione delle misure di primo soccorso
	Inalazione: 	L'inalazione dei vapori dei solventi può provocare mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di conoscenza. L'inalazione provoca irritazione di mucose, tosse e difficoltà respiratorie.	Togliere l'infortunato dalla zona contaminata e trasportarlo all'aria aperta. Se la respirazione è irregolare o si è fermata, ricorrere alla respirazione artificiale. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo. Mantenerlo coperto in attesa del medico.
	Cutanea: 	Il contatto con la pelle produce arrossamento. Nel caso di contatto prolungato, la pelle può risseccarsi.	Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavare vigorosamente le zone contaminate con abbondante acqua fredda o temperata e sapone neutro, o con un'altro prodotto adeguato per la pulizia della pelle.
	Oculare: 	Il contatto con gli occhi produce arrossamento, dolore e lacrimazione.	Lavare per irrigazione gli occhi con abbondante acqua pura e fresca per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte, fino a che passa l'irritazione. Richiedere immediata assistenza medica, preferibilmente da parte di un oftalmologo. Rimuovere le lenti a contatto dopo i primi 1-2 minuti e continuare a sciacquare per alcuni minuti.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

	Ingestione:	Se ingerito può causare irritazione della gola, dolore addominale, sonnolenza, nausea, vomiti e diarrea.	In caso d'ingestione, ricorrere immediatamente alle cure mediche. Non provocare il vomito, per rischio d'aspirazione. Mantenere l'infortunato a riposo. Risciacquare la bocca con acqua. Se arriva il vomito spontaneamente, mantenere libere le vie respiratorie.
--	-------------	--	--

4.2 **PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI CHE RITARDATI:**
I principali sintomi ed effetti sono indicati nelle sezioni 4.1 e 11.1

4.3 **INDICAZIONE DELL'EVENTUALE NECESSITÀ DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E DI TRATTAMENTI SPECIALI:**
Informazione per il medico:
Il trattamento deve rivolgersi dal controllo dei sintomi e delle condizioni cliniche dell'infortunato. Il prodotto aspirato durante il vomito potrebbe causare lesioni polmonari. Per tanto, la emesi non dovrebbe provocarsi né meccanicamente né farmacologicamente. È indicato un esame medico periodico secondo il grado d'esposizione. In caso di aspirazione nei polmoni può provocare pneumonia chimica.
Antidoti e controindicazioni:
Non c'è un antidoto specifico.

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 **MEZZI DI ESTINZIONE:**
Polvere estinguente o CO2.

5.2 **PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA:**
Il fuoco può produrre fumi neri e densi. Come conseguenza della combustione o della decomposizione termica, possono formarsi prodotti pericolosi: Monossido di carbonio, diossido di carbonio. L'esposizione ai prodotti di combustione o decomposizione possono comportare danni alla salute. Il monossido di carbonio è molto tossico per inalazione. Il diossido di carbonio, in concentrazione sufficiente, può comportarsi come un gas asfissiante. La pressione può aumentare e il contenitore può esplodere se riscaldati in un incendio. Il vapore è più pesante dell'aria e può diffondersi sul suolo. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse, o spostarsi a distanze considerevoli fino a una fonte d'ignizione e provocare un ritorno de flamma. I rifiuti liquidi che filtra nella fognature può creare un rischio di incendio o di esplosione.

5.3 **RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DEGLI INCENDI:**
Dispositivi di protezione speciali:
In proporzione alle dimensioni dell'incendio, può essere necessario l'uso d'indumenti protettivi per il calore, equipaggiamento respiratorio autonomo, guanti, occhiali protettivi, maschere facciali e stivali. Se la squadra di protezione antincendio non è disponibile o non si usa, spegnere l'incendio da un posto protetto o ad una distanza di sicurezza. La norma EN469 fornisce un livello di protezione di base per gli incidenti chimici.
Altre raccomandazioni:
Raffreddare con acqua le cisterne o recipienti prossimi alla fonte di calore o al fuoco. Tenere in conto la direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati nella lotta contro l'incendio, defluiscono verso fognature, o corsi d'acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 **PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE IN CASO DI EMERGENZA:**
Allontanare ogni sorgente di fiamma o scintilla e, se procede, areare la zona. Non fumare. Evitare di respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere le persone senza protezione in posizione contraria alla direzione del vento. ~Utilizar guantes, gafas y vestuario de protección adecuado. ~Se recomiendan gafas de protección sin existen chispas o un posible contacto con los ojos. ~Se puede utilizar un respirador facial de media cara o cara completa con filtros para vapores orgánicos y cuando resulte aplicable, dependiendo de la magnitud del vertido y el nivel potencial de exposición, se puede usar H2S o un aparato de respiración autónomo (SCBA). ~Se puede utilizar un respirador facial de media cara o cara completa con filtros para vapores orgánicos y cuando resulte aplicable, dependiendo de la magnitud del vertido y el nivel potencial de exposición, se puede usar H2S o un aparato de respiración autónomo (SCBA). ~Si no es posible caracterizar completamente la exposición o se anticipa o es posible una atmósfera con deficiencia de oxígeno, se recomienda utilizar un aparato de respiración autónomo (SCBA). ~En caso de grandes vertidos se recomienda el uso de un mono de cuerpo completo de material resistente a productos químicos y antiestático.

6.2 **PRECAUZIONI AMBIENTALI:**
Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee, così come del suolo. In caso di grandi spargimenti, o se il prodotto contamina laghi, fiumi o sistemi fognari, informare l'autorità competente, in conformità alla legislazione locale.

6.3 **METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA:**
Raccogliere il liquido versato con materiali assorbenti non combustibili (terra, sabbia, vermiculite, farina fossile, ecc..). Non assorbire con segatura o altri assorbenti combustibili. Riporre i residui in contenitori chiusi. Se gli spargimenti sono poco importanti, può permettersi la evaporazione del liquido.

6.4 **RIFERIMENTO AD ALTRE SEZIONI:**
Per informazioni sui contatti in caso di emergenza, vedere la sezione 1.
Per informazioni su una manipolazione sicura, vedere la sezione 7.
Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.
Per la eliminazione dei residui, seguire le raccomandazioni della sezione 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Le informazioni elencate in questa sezione contiene data e linee guida generice. The list 'Specific uses' in section 7.3 should be consulted in order to obtain the specific use information indicated in the relevant annex on 'Exposure scenarios'.

7.1 **PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA:**
Soddisfare la legislazione vigente sulla prevenzione di rischi lavorativi.
- Raccomandazioni generali:
Aprire accuratamente per facilitare l'eliminazione delle possibili pressioni interne. Evitare ogni tipo di perdita o fuga. Dato che questo materiale sublima (passa di solido a vapore), è importante che le superficie contaminate siano pulite minuziosamente, affine di evitare concentrazioni di vapori pericolosi e contatti inavvertiti. Non lasciare i recipienti aperti.
- Raccomandazioni per prevenire rischi d'incendio ed esplosione:



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

I vapori sono più pesanti dell'aria, possono diffondersi radente al suolo a distanze considerabili e possono formare con l'aria miscele che, raggiungendo fonti infiammabili lontane, possono infiammarsi od esplodere. Dovuto alla infiammabilità, questo materiale può essere unicamente utilizzato in zone libere di punti infiammabili e lontano da fonti di calore od elettriche. Spegnerne i telefonini e non fumare. Non usare attrezzi che possono produrre scintille.

Punto di infiammabilità 24 °C (Pensky-Martens) CLP 2.6.4.3.
 Temperatura autoignizione: 170 °C
 Limiti inferiore/superiore di infiammabilità/esplosività: 1,3 - 7,5 % Volume 25°C

- Raccomandazioni per prevenire rischi tossicologici:

Le donne in stato di gravidanza non devono essere adibite a lavorazioni che comportino l'uso di questo prodotto. Non mangiare, bere né fumare durante la manipolazione. Dopo la manipolazione, lavare le mani con acqua e sapone. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.

- Raccomandazioni per prevenire la contaminazione dell'ambiente:

Non si considera un pericolo per l'ambiente. Nel caso di fuoriuscita accidentale, seguire le istruzioni della sezione 6.

7.2 CONDIZIONI PER LO STOCCAGGIO SICURO. COMPRESSE EVENTUALI INCOMPATIBILITÀ:

Vietare l'accesso alle persone non autorizzate. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Il prodotto deve essere immagazzinato isolato da sorgenti di calore ed elettricità. Non fumare nell'area di stoccaggio. Se possibile, evitare l'incidenza diretta delle radiazioni solari. Evitare condizioni di umidità estrema. Per evitare perdite, i contenitori che sono stati aperti, devono essere richiusi con cura e collocati in posizione verticale. Per maggiori informazioni, vedere le sezioni 10.

- Classe di magazzino:

Conforme le disposizioni vigenti.

- Tempo massimo di stoccaggio:

Non disponibile.

- Intervallo fra le temperature:

min:5 °C, max:30 °C (raccomandato).

- Materie incompatibili:

Conservare lontano da agenti ossidanti, acidi.

- Tipo d'imballaggio:

Secondo le disposizioni vigenti. La compatibilità con materiali plastici è variabile; si raccomanda provare detta compatibilità prima di l'uso. Contenitori di acciaio o di acciaio inossidabile.

- Quantità limite (Seveso III): Direttiva 2012/18/UE:

- Sostanze/mescole pericolose specificate: Nessuna

- Categorie delle sostanze pericolose e quantità soglia inferiore/superiore in tonnellate (t):

- Pericoli fisici: Liquido e vapori infiammabili. (P5c) (5000t/50000t).
- Pericoli per la salute: Non applicabile
- Pericoli per l'ambiente: Non applicabile
- Altri pericoli: Non applicabile
- Quantità limite per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore: 5000 tonnellate
- Quantità limite per l'applicazione di requisiti di soglia superiore: 50000 tonnellate

- Osservazioni:

Le quantità limite summenzionate si intendono per ciascuno stabilimento. Le quantità da prendere in considerazione ai fini dell'applicazione degli articoli sono le quantità massime che sono o possono essere presenti in qualsiasi momento. Ai fini del calcolo della quantità totale presente non vengono prese in considerazione le sostanze pericolose presenti in uno stabilimento unicamente in quantità uguale o inferiore al 2% della quantità limite corrispondente, se il luogo in cui si trovano all'interno dello stabilimento non può innescare un incidente rilevante in nessuna altra parte di detto stabilimento. Per maggiori dettagli, vedere la nota 4 dell'allegato I della Direttiva Seveso.

7.3 USI FINALI PARTICOLARI:

Non sono disponibili raccomandazioni particolari diverse da quelle già menzionate.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

Le informazioni elencate in questa sezione contengono dati e linee guida generiche. The list 'Specific uses' in section 7.3 should be consulted in order to obtain the specific use information indicated in the relevant annex on 'Exposure scenarios'.

8.1 PARAMETRI DI CONTROLLO:

Se un prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, può essere necessario il monitoraggio personale, dell'ambiente di lavoro o biologiche, per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare apparecchiatura protettiva respiratoria. Si rimanda alle norme EN689, EN14042 e EN482 relative per la valutazione dell'esposizione per inalazione di agenti chimici, e l'esposizione di agenti chimici e biologici. Si rimanda anche alle documenti di guida nazionale sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

- VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (TLV)

ACGIH 2020	Anno	TLV-TWA		TLV-STEL		Osservazioni
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	
Xilene (miscela di isomeri)	1996	100	434	150	651	VBT, A4
Acetato di n-butile	2015	50	237	150	713	
Alcool isopropilico	2001	200	491	400	982	VBT, A4

TLV - Valore limite di soglia, TWA - Valore medio ponderato, STEL - Limite di esposizione a breve termine.

VBT - Valore biologico tollerabile (controllo biologico).

A4 - Non classificato come carcinogeno negli esseri umani.

- VALORI LIMITE BIOLOGICI (VLB):



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

Il monitoraggio biologico può essere una tecnica complementare molto utile al monitoraggio dell'aria quando le sole tecniche di campionamento dell'aria potrebbero non fornire un'indicazione affidabile dell'esposizione. Il monitoraggio biologico è la misurazione e la valutazione di sostanze pericolose o dei loro metaboliti nei tessuti, nelle secrezioni, negli escrementi o nell'aria espirata o in qualsiasi combinazione di questi, nei lavoratori esposti. Le misurazioni riflettono l'assorbimento di una sostanza su tutte le vie. Il monitoraggio biologico può essere particolarmente utile in circostanze in cui è probabile che ci sia un significativo assorbimento cutaneo e/o assorbimento del tratto gastrointestinale a seguito di ingestione, dove il controllo dell'esposizione dipende dalle attrezzature di protezione delle vie respiratorie, dove esiste una relazione ragionevolmente ben definita tra monitoraggio biologico ed effetto, o dove fornisce informazioni sulla dose accumulata e sul peso corporeo dell'organo bersaglio correlato alla tossicità.

Sostanze che hanno stabilito un valore limite biologico:

- Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). Isopropanolo (2011): 1°) Indicatore biologico: Acetone nel sangue intero, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I). 2°) Indicatore biologico: L'acetone nelle urine, Limite adottato: 25 mg/l, Tempo di campionamento: fine della settimana di lavoro (1), Note: (F) (I).

(1) significa che dopo quattro o cinque giorni consecutivi di esposizione lavoro appena possibile dopo la fine dell'ultimo giorno, come indicatori biologici vengono rimossi con emivita più di cinque ore. &

(F) Fondo. L'indicatore è generalmente presente in quantità rilevabili di non professionalmente esposti. Questi livelli di fondo sono considerati nel valore VLB.

(I) Significa che l'indicatore biologico è non specifico e può essere trovato dopo l'esposizione ad altre sostanze chimiche.

- LIVELLO DERIVATO SENZA EFFETTO (DNEL):

Il livello derivato senza effetto (DNEL) è un livello sicuro di esposizione, derivato da dati tossicologici in accordo con indicazioni specifiche contenute nel REACH. Il DNEL può differire da un valore limite di esposizione professionale (OEL) per la medesima sostanza chimica. Gli OEL possono essere consigliati da una singola società, un organismo di controllo statale o un'organizzazione di esperti. Benché sissno anch'essi considerati indicatori a protezione della salute, gli OEL sono ricavati attraverso una procedura diversa da quello del REACH.

- LIVELLO DERIVATO SENZA EFFETTO, LAVORATORI:- Effetti sistemici, acuti e cronici:	DNEL Inalazione mg/m3		DNEL Cutanea mg/kg bw/d		DNEL Orale mg/kg bw/d	
Ftalato di dicicloesile	35,2 (a)	39,2 (c)	0,5 (a)	0,5 (c)	- (a)	- (c)
Xilene (miscela di isomeri)	289 (a)	77 (c)	s/r (a)	180 (c)	- (a)	- (c)
Alcool isopropilico	- (a)	500 (c)	- (a)	888 (c)	- (a)	- (c)
Acetato di n-butile	960 (a)	480 (c)	11 (a)	11 (c)	- (a)	- (c)
- LIVELLO DERIVATO SENZA EFFETTO, LAVORATORI:- Effetti locali, acuti e cronici:	DNEL Inalazione mg/m3		DNEL Cutanea mg/cm2		DNEL Oglì mg/cm2	
Ftalato di dicicloesile	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	- (c)
Xilene (miscela di isomeri)	289 (a)	s/r (c)	s/r (a)	s/r (c)	- (a)	- (c)
Alcool isopropilico	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Acetato di n-butile	960 (a)	480 (c)	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	- (c)
- LIVELLO DERIVATO SENZA EFFETTO, POPOLAZIONE GENERALE:- Effetti sistemici, acuti e cronici:	DNEL Inalazione mg/m3		DNEL Cutanea mg/kg bw/d		DNEL Oglì mg/kg bw/d	
Ftalato di dicicloesile	0,87 (a)	0,87 (c)	0,25 (a)	0,25 (c)	0,25 (a)	0,25 (c)
Xilene (miscela di isomeri)	174 (a)	14,8 (c)	s/r (a)	108 (c)	s/r (a)	1,6 (c)
Alcool isopropilico	- (a)	89 (c)	- (a)	319 (c)	- (a)	26 (c)
Acetato di n-butile	859,7 (a)	102,34 (c)	6 (a)	6 (c)	2 (a)	2 (c)
- EFFETTI LOCALI, ACUTI E CRONICI:- Effetti locali, acuti e cronici:	DNEL Inalazione mg/m3		DNEL Cutanea mg/cm2		DNEL Oglì mg/cm2	
Ftalato di dicicloesile	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	- (c)
Xilene (miscela di isomeri)	174 (a)	s/r (c)	s/r (a)	s/r (c)	- (a)	- (c)
Alcool isopropilico	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Acetato di n-butile	859,7 (a)	102,34 (c)	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	- (c)

(a) - Acuto, esposizione a breve termine, (c) - Cronico, esposizione prolungata o ripetuta.

(-) - DNEL non disponibile (senza dati di registro REACH).

s/r - DNEL non derivato (nessun rischio identificato).

- PREVEDIBILE CONCENTRAZIONE PRIVA DI EFFETTI (PNEC):



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

- PREVEDIBILE CONCENTRAZIONE PRIVA DI EFFETTI, ORGANISMI ACQUATICI:- Acqua dolce, ambiente marino ed scariche intermittenti:	PNEC Acqua dolce mg/l	PNEC Marino mg/l	PNEC Intermittente mg/l
Ftalato di dicicloesile	0.00362	0.000362	0.0362
Xilene (miscela di isomeri)	0.327	0.327	0.327
Alcool isopropilico	140.9	140.9	140.9
Acetato di n-butile	0.18	0.018	0.36
- DEPURATORE RESIDUALE (STP) E SEDIMENTI IN ACQUA DOLCE E ACQUA MARINA:	PNEC STP mg/l	PNEC Sedimenti mg/kg dw/d	PNEC Sedimenti mg/kg dw/d
Ftalato di dicicloesile	10	1.06	0.106
Xilene (miscela di isomeri)	6.58	12.46	12.46
Alcool isopropilico	2251	552	552
Acetato di n-butile	35.6	0.981	0.0981
- PREVEDIBILE CONCENTRAZIONE PRIVA DI EFFETTI, ORGANISMI TERRESTRI:- Aria, suolo ed effetti per predatori e per le persone:	PNEC Aire mg/m3	PNEC Suolo mg/kg dw/d	PNEC Orale mg/kg dw/d
Ftalato di dicicloesile	s/r	0.21	133000
Xilene (miscela di isomeri)	-	2.31	-
Alcool isopropilico	-	28	160
Acetato di n-butile	s/r	0.0903	n/b
(-) - PNEC non disponibile (senza dati di registro REACH). n/b - PNEC non derivato (nessun potenziale di bioaccumulo). s/r - PNEC non derivato (nessun rischio identificato).			

8.2

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE:
PRECAUZIONI IMPIANTISTICHE:**



Provvedere ad una ventilazione adeguata. Deve essere assicurata una buona ventilazione locale e un buon sistema di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a tenere le concentrazioni di particelle e vapori sotto il limite d'esposizione professionale, è necessario far uso di adeguati mezzi di protezione respiratorie.

- Protezione respiratoria:

Evitare l'inhalazione dei vapori.

- Protezione degli occhi e del viso:

È consigliabile disporre di rubinetti, sorgenti o bottiglie per lavaggio oculare contenente acqua pura nelle vicinanze della zona d'utilizzazione.

- Protezione delle mani e della pelle:

È consigliabile disporre di rubinetti o sorgenti con acqua pura nelle vicinanze della zona d'utilizzazione. Alcune creme protettive possono essere utili per proteggere le zone della pelle esposte. Non devono essere applicate creme protettive quando il contatto è già avvenuto.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE: REGOLAMENTO (CE) N° 2016/425:

Come una misura di carattere generale in materia di prevenzione e sicurezza sul posto di lavoro, si consiglia l'uso di una attrezzatura di protezione individuale di base (PPE), con il corrispondente marcatura CE. Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale (stoccaggio, l'uso, la pulizia, la manutenzione, il tipo e le caratteristiche del PPE, classe di protezione, marcatura, categoria, norma CEN, ecc.), si consiglia di consultare gli opuscoli informativi forniti dai fabbricanti di PPE.

Maschera: 	<p>In presenza di concentrazioni di vapori elevate, impiegare un'apparecchio respiratorio autonomo. Gli apparecchi di respirazione con filtri non operano soddisfacentemente quando l'aria contiene alte concentrazioni di vapori o contenuto di ossigeno inferiore al 18% in volume. Maschera con filtro di tipo A (marrone) per gas e vapori di composti organici con punto di ebollizione superiore a 65°C (EN14387). Per ottenere un livello di protezione adeguato, la classe del filtro si deve scegliere in funzione del tipo e della concentrazione degli agenti contaminanti presenti, in accordo con le specifiche del produttore del filtro. Protezione adeguata per le vie respiratorie a basse concentrazioni o incidenza a breve termine: I filtri di gas e vapori devono essere sostituiti qualora si rilevassero odore o sapore del contaminante. Classe 1: bassa capacità fino a 1000 ppm, Classe 2: media capacità fino a 5000 ppm, Classe 3: alta capacità fino a 10000 ppm.</p>
Occhiali: 	<p>Occhiali di sicurezza con protezione laterale per prodotti chimici (EN166). Pulire e disinfettare quotidianamente ad intervalli regolari in conformità con le istruzioni del fabbricante.</p>
Scudo facciale:	No.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024






Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

<p>Guanti: </p>	<p>✓ Il tempo di penetrazione dei guanti selezionati deve essere in accordo al periodo di uso previsto. I guanti devono essere immediatamente sostituiti se si osservano indizi di degradazione. Ci sono diversi fattori (per esempio, la temperatura), in pratica, il tempo di uso dei guanti resistenti ai prodotti chimici è chiaramente inferiore a quello stabilito nella norma EN374. A causa della grande varietà di circostanze e possibilità, bisogna prendere in considerazione il manuale di istruzioni prodotto da parte dei fabbricanti di guanti. Livello 6: Tempo di penetrazione >480 min (protezione da contatto permanente). Guanti in gomma nitrile, spessi >0.4 mm (EN374). Per la selezione di un tipo specifico di guanti per determinate applicazioni, di una certa durata, si devono tenere in conto i fattori rilevanti del posto di lavoro (senza limitarsi a quelli), come: Quando è prevedibile solo che ci sia un contatto breve, si raccomanda usare guanti con protezione di livello 3 o superiore, con un tempo di penetrazione >60 min. ~Temperatures raised by warmed substances, body heat, etc.. and a weakening of the effective layer thickness caused by expansion can lead to a significantly shorter breakthrough time.</p>
<p>Stivali:</p>	<p>No.</p>
<p>Grembiule: </p>	<p>✓ Consigliabile.</p>
<p>Indumenti: </p>	<p>✓ Consigliabile. Non utilizzare indumenti o calzature contaminate. È consigliabile indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistenti alle alte temperature. Indumenti di lavoro idonei per evitare il contatto con il prodotto in caso di spruzzi o schizzi (EN14605).</p>

- Pericoli termici:

Non applicabile (il prodotto è manipolato a temperatura ambiente).

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE MEDIOAMBIENTALE:

Evitare qualsiasi versamento nell'ambiente. Evitare l'emissione nell'atmosfera.

- Spargimento nel suolo:

Evitare l'infiltrazione nel terreno.

- Spargimento in acqua:

Non si deve permettere che il prodotto arrivi a fognature, scarichi o corsi d'acqua.

-Legge di gestione dell'acqua:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza inclusa nell'elenco delle sostanze prioritarie nel settore della politica dell'acqua, conforme alle Direttiva 2000/60/CE~2013/39/UE.

- Emissioni nell'atmosfera:

A seguito della volatilità, si possono produrre emissioni nell'atmosfera durante la manipolazione ed uso. Evitare l'emissione nell'atmosfera.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI:

Aspetto

Stato fisico: Liquido
 Colore: Nero
 Odore: Caratteristico
 Soglia olfattiva: Non disponibile

Cambiamento di stato

Punto di fusione: 66,00 °C
 Punto di ebollizione iniziale: Non disponibile.

- Infiammabilità:

Punto di infiammabilità 24 °C (Pensky-Martens) CLP 2.6.4.3.
 Limiti inferiore/superiore di infiammabilità/esplosività: 1,29 - 7,54
 Temperatura autoignizione: 170 °C

Stabilità

Temperatura decomposizione: Non disponibile (mancanza di dati).

Valore pH

pH: Non applicabile (sostanza organica neutra).

- Viscosità:

Viscosità dinamica: Non disponibile.
 Viscosità cinematica: Non disponibile.

- Solubilità:

Solubilità in acqua Miscibile
 Liposolubilità: Non applicabile (sostanza inorganica).
 Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: 0,05 (come log Pow)

- Volatilità:

Pressione di vapore: 9 mmHg a 20°C
 Pressione di vapore: 6,0871 kPa a 50°C
 Tasso di evaporazione: Non disponibile (mancanza di dati).

Densità

Densità relativa: 1,007 a 20/4°C Relativa acqua
 Densità relativa di vapore: 3,41 a 20°C 1 atm. Relativa aria

Caratteristiche delle particelle

Dimensione delle particelle: Non applicabile.

- Proprietà esplosive:

Nella molecola non c'è gruppi chimici associati a proprietà esplosive.

- Proprietà ossidanti:

Non classificato come prodotto comburente.

9.2 ALTRE INFORMAZIONI:

Informazioni sulle classi di rischio fisico

Liquidi infiammabili: Combustibile.

Altre caratteristiche di sicurezza:

Peso Molecolare (numerico): 330,42 g/mol
 Tensione superficiale: Non disponibile.
 Calore di combustione: 8094 Kcal/kg
 COV (fornitura): 63,2 % Peso
 COV (fornitura): 636,4 g/l

I valori indicati non sempre coincidono con le specifiche di prodotto. I dati corrispondono alle specifiche di prodotto possono essere trovate nella scheda tecnica dello stesso. Per maggiori informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche relazionate con la sicurezza ed l'ambiente, vedere le sezioni 7 e 12.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1	<p>REATTIVITÀ: Prodotto di scarsa reattività chimica. - Corrosività per i metalli: Non è corrosivo per i metalli. - Proprietà piroforiche: Non è piroforico.</p>
10.2	<p>STABILITÀ CHIMICA: Stabile alle condizioni raccomandate di stoccaggio e manipolazione.</p>
10.3	<p>POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE: Possibile reazione pericolosa con agenti ossidanti, acidi.</p>
10.4	<p>CONDIZIONI DA EVITARE: - Calore: Tenere lontano da fonti di calore. - Luce: Se possibile, evitare l'incidenza diretta delle radiazioni solari. - Aria: Il prodotto non è influenzato da esposizione all'aria, ma si consiglia non lasciare i contenitori aperti. - Umidità: Evitare condizioni di umidità estrema. - Pressione: Non rilevante. - Urti: Il prodotto non è sensibile agli urti, ma come una raccomandazione di carattere generale dovrebbe essere evitata urti e maneggiamenti bruschi per evitare ammaccature e rotture di imballaggi, soprattutto quando il prodotto è maneggiato in grandi quantità, e durante le operazioni di carico e scarica.</p>
10.5	<p>MATERIALI INCOMPATIBILI: Conservare lontano da agenti ossidanti, acidi.</p>
10.6	<p>PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: Nessun prodotto di decomposizione pericolosa se s'immagazzina e manipola correttamente. Come conseguenza della decomposizione termica, possono formarsi prodotti pericolosi: monossido di carbonio.</p>

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1	<p>INFORMAZIONI SULLE CLASSI DI PERICOLO DEFINITE NEL REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008: TOSSICITÀ ACUTA:</p>			
	Dose e concentrazioni letali da componenti individuali:	DL50 (OECD401) mg/kg bw Orale	DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutanea	CL50 (OECD403) mg/m3·4h Inalazione
	Ftalato di dicicloesile	> 2000 Ratto	> 2000 Ratto	
	Xilene (miscela di isomeri)	4300 Ratto	1700 Coniglio	> 22080 Ratto
	Alcool isopropilico	5045 Ratto	12800 Coniglio	> 72600 Ratto
	Acetato di n-butile	10768 Ratto	17600 Coniglio	> 23400 Ratto
	Stime della tossicità acuta (ATE) da componenti individuali:	ATE mg/kg bw Orale	ATE mg/kg bw Cutanea	ATE mg/m3·4h Inalazione
	Xilene (miscela di isomeri)	-	*1700	11000 Vapori
	Alcool isopropilico	-	-	72600 Vapori
	Acetato di n-butile	-	-	23400 Vapori

(*) - Stima puntuale di tossicità acuta corrispondente alla categoria di classificazione (vedi GHS/CLP Tabella 3.1.2). Questi valori vengono utilizzati per calcolare la ATE per la classificazione di una miscela di componenti non costituiscono risultati di prove.

(-) - I componenti che si presume non abbiano tossicità acuta alla soglia superiore della categoria 4 per la corrispondente via di esposizione vengono ignorati.

- Livello senza effetti avversi osservabili

Non disponibile

- Livello minimo con effetti avversi osservabili

Non disponibile

INFORMAZIONI SULLE VIE PROBABILI DI ESPOSIZIONE: TOSSICITÀ ACUTA:

Vie di esposizione	Tossicità acuta	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
Inalazione: Non classificato	ATE > 20000 mg/m3	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta se inalato (dati conclusivi ma non sufficienti per la classificazione).	GHS/CLP 3.1.2. OECD 403
Cutanea: Non classificato	ATE : 4.250 mg/kg bw	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta per contatto con la pelle (dati conclusivi ma non sufficienti per la classificazione).	GHS/CLP 3.1.2. OECD 402



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

Oculare: Non classificato	Non disponibile.	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta per contatto con gli occhi (mancanza di dati).	GHS/CLP 1.2.5.
Ingestione: Non classificato	ATE > 2000 mg/kg bw	Non disponibile.	Non classificato come prodotto con tossicità acuta se ingerito (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	GHS/CLP 3.1.2. OECD 401

CORROSIVITÀ / IRRITAZIONE / SENSIBILIZZAZIONE :

Classe di pericolo	Organi colpiti	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
- Corrosione/irritazione respiratoria: 	Vie respiratorie 	Cat.3	IRRITANTE: Può irritare le vie respiratorie.	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.2.2.1.
- Corrosione/irritazione cutanea: 	Pelle 	Cat.2	IRRITANTE: Provoca irritazione cutanea.	GHS/CLP 3.2.2. OECD 404
- Lesioni/irritazioni oculari gravi: 	Occhi 	Cat.2	IRRITANTE: Provoca grave irritazione oculare.	GHS/CLP 3.3.2. OECD 405
- Sensibilizzazione respiratoria: Non classificato	-	-	Non classificato come prodotto sensibilizzante per inalazione (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	GHS/CLP 3.4.2.1.
- Sensibilizzazione cutanea: 	Pelle 	Cat.1	SENSIBILIZZANTE: Può provocare una reazione allergica cutanea.	GHS/CLP 3.4.2.2. OECD 406

- PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE:

Classe di pericolo	Organi colpiti	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
- Pericolo in caso di aspirazione: 	Polmoni 	Cat.1	PERICOLO DI ASPIRAZIONE: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.	GHS/CLP 3.10.2.

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT): Esposizione singola (SE) e/o Esposizione ripetuta (RE):

Effetti	SE/RE	Organi colpiti	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
- Sistemici:	RE 	Sistemico 	Cat.2	NOCIVO: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.	GHS/CLP 3.8.3.4
- Effetti respiratori:	SE 	Vie respiratorie 	Cat.3	IRRITANTE: Può irritare le vie respiratorie.	GHS/CLP 3.8.3.4
- Cutanei:	RE	Pelle 	-	SGRASSATORE: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.	GHS/CLP 1.2.4.
- Neurologici:	SE 	SNC 	Cat.3	NARCOSI: Può provocare sonnolenza o vertigini per inalazione.	GHS/CLP 3.8.2.2.2.

EFFETTI CMR:

- Effetti cancerogeni:

Non è considerato come un prodotto cancerogeno.

- Genotossicità:

Non è considerato come un prodotto mutagene.

- Tossicità per la riproduzione:

Questo preparato contiene le seguenti sostanze che possono essere tossiche per la riproduzione degli esseri umani: Ftalato di dicicloesile (Cat.1B)

- Effetti via lattazione:

Non classificato come prodotto nocivo per i lattanti allattati al seno.

EFFETTI IMMEDIATI, RITARDATI E CRONICI DERIVANTI DA ESPOSIZIONI A BREVE E A LUNGO TERMINE:



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

Vie di esposizione

Si può assorbire per inalazione del vapore, attraverso la pelle e per ingestione.

- Esposizione a breve termine:

L'esposizione ai vapori dei solventi in concentrazioni superiori al limite d'esposizione professionale può provocare danni alla salute, quali irritazione delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato e al sistema nervoso centrale. Il liquido spruzzato negli occhi può provocare irritazioni e danni reversibili. In caso di ingestione, può causare irritazione della gola; altri effetti possono essere analoghi a quelli descritti per esposizione a vapori. Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini. Piccole quantità assorbite dai polmoni possono provocare gravi lesioni polmonari ed anche la morte.

- Esposizione prolungata o ripetuta:

Il contatto ripetuto o prolungato può provocare la eliminazione del grasso naturale della pelle, causando perciò una dermatite da contatto non allergica ed assorbimento attraverso la pelle. Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.

EFFETTI INTERATTIVI:

Non disponibile.

INFORMAZIONI SULLA TOSSICOCINETICA, SUL METABOLISMO E DISTRIBUZIONE:

- Assorbimento dermico:

Le sostanze per le quali l'assorbimento cutaneo può essere molto elevato: Xilene (miscela di isomeri).

- Tossicocinetica basica:

Non disponibile.

ALTRE INFORMAZIONI:

Non disponibile.

11.2 INFORMAZIONI SU ALTRI PERICOLI:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Questo prodotto contiene sostanze con proprietà di interferente endocrino per la salute umana identificate in una concentrazione uguale o superiore allo 0,1% in peso: Ftalato di dicicloesile.

Altre informazioni:

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 TOSSICITÀ:

- Tossicità acuta in ambiente acquatico da componenti individuali	CL50 (OECD 203) mg/l · 96ore	CE50 (OECD 202) mg/l · 48ore	CE50 (OECD 201) mg/l · 72ore
Ftalato di dicicloesile	2 - Pesce		
Xilene (miscela di isomeri)	14 - Pesce	16 - Daphnia	10 - Alghie
Alcool isopropilico	9640 - Pesce	13300 - Daphnia	1000 - Alghie
Acetato di n-butile	18 - Pesce	44 - Daphnia	675 - Alghie

- Concentrazione senza effetti osservabili	NOEC (OECD 210) mg/l · 28 giorni	NOEC (OECD 211) mg/l · 21 giorni	NOEC (OECD 201) mg/l · 72 ore
Acetato di n-butile		23 - Daphnia	

- Concentrazione minima con effetti osservabili

Non disponibile

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACQUATICA:

Tossicità acquatica	Cat.	Principali pericoli per l'ambiente acquatico	Criterio
- Tossicità acquatica acuta: Non classificato	-	Non classificato come prodotto pericoloso con tossicità acuta per gli organismi acquatici (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	GHS/CLP 4.1.2.
- Tossicità acquatica acuta:	-	Non classificato come prodotto pericoloso con tossicità cronica per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	GHS/CLP 4.1.2.

12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ:

- Biodegradabilità:

Facilmente biodegradabile.

Biodegradazione aerobica da componenti individuali	DCO mgO2/g	%DBO/DQO 5 Giorni 14 Giorni 28 Giorni	Biodegradabilidad
Ftalato di dicicloesile		- - 68	Facile
Xilene (miscela di isomeri)	2620	52 81 88	Facile
Alcool isopropilico	2396	53 - -	Facile
Acetato di n-butile	2204	80 82 83	Facile

Nota: i dati sulla biodegradabilità corrispondono a una media di dati provenienti da varie fonti bibliografiche.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

- Idrolisi:
In generale i idrocarburi aromatici sono resistenti all'idrolisi.
- Fotodegradabilità:
Non disponibile.

12.3 POTENZIALE DI BIOACCUMULO:

Non bioaccumulabile.

Bioaccumolazione da componenti individuali	logPow	BCF L/kg	Potenziale
Ftalato di dicicloesile	4.82	100 (calcolato)	Basso
Xilene (miscela di isomeri)	3.16	56.5 (calcolato)	Basso
Alcool isopropilico	0.05	3.2 (calcolato)	Non bioaccumulabile
Acetato di n-butile	1.81	6.9 (calcolato)	Non bioaccumulabile

12.4 MOBILITÀ NEL SUOLO:

Non disponibile

Mobilità da componenti individuali	log P _{oc}	Costante de Henry Pa·m ³ /mol 20°C	Potenziale
Ftalato di dicicloesile	4,22		Basso
Xilene (miscela di isomeri)	2,25	660 (calcolato)	Basso
Alcool isopropilico	0,54		Non bioaccumulabile
Acetato di n-butile	1,84	28,5 (calcolato)	Non bioaccumulabile

12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E VPVB:(Allegato XIII Regolamento (CE) n° 1907/2006):

Non soddisfa i criteri PBT/mPmB : Emivita in acqua marina < 60 giorni, Emivita in acqua dolce o di estuario < 40 giorni, Emivita in sedimenti marini < 180 giorni, Emivita in sedimenti di acqua dolce o di estuario < 120 giorni, Emivita nel suolo < 120 giorni, Fattore di bioconcentrazione BCF < 2000, 'Concentrazione senza effetti osservabili' a lungo termine dei organismi di acqua dolce o di organismi marini NOEC > 0.01 mg/l, NON è classificato come CMR, NON ha potenziale di perturbazione del sistema endocrino.

12.6 PROPRIETÀ DI INTERFERENZA CON IL SISTEMA ENDOCRINO:

Questo prodotto contiene sostanze con proprietà di interferente endocrino per la salute umana identificate in una concentrazione uguale o superiore allo 0,1% in peso: Ftalato di dicicloesile.

12.7 ALTRI EFFETTI AVVERSI:

- Potenziale di riduzione dell'ozono:

Non pericoloso per lo strato di ozono. Sostanza non inclusa nell'Allegato I del Regolamento (CE) n° 2037/2000~1005/2009 sulle sostanze dannose per lo strato dell'ozono.

- Potenziale di creazione di ozono fotochimico:

Non disponibile.

- Potenziale di riscaldamento globale:

In caso di incendio o incenerimento si forma CO₂.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI: Direttiva 2008/98/CE~Regolamento (UE) n° 1357/2014:

Prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione di residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.

Smaltimento degli imballaggi vuoti: Direttiva 94/62/CE~2015/720/UE, Decisione 2000/532/CE~2014/955/UE:

I contenitori vuoti e gli imballaggi devono eliminarsi in accordo con la normativa locale e nazionale vigente. La classificazione dei contenitori come rifiuti pericolosi dipendono dal grado di svuotamento dello stesso, essendo il detentore dei rifiuti responsabile della classificazione, secondo il Capitolo 15 01 della Decisione 2000/532/CE, e la sua canalizzazione ad un'adeguata destinazione finale. Con gli vuoti ed imballaggi contaminati si dovrebbero adottare le stesse misure che per il prodotto.

Procedimenti di neutralizzazione o distruzione del prodotto:

Incenerimento controllato in impianti speciali per residui chimici, secondo la normativa locale.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1	<u>NUMERO ONU O NUMERO ID:</u> Non applicabile
14.2	<u>DESIGNAZIONE UFFICIALE ONU DI TRASPORTO:</u> Non applicabile
14.3	<u>CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO:</u> <u>Trasporto su strada (ADR 2021) e</u> <u>Trasporto ferroviario (RID 2021):</u> Non regolamentato <u>Trasporto via mare (IMDG 39-18):</u> Non regolamentato <u>Trasporto via aerea (ICAO/IATA 2021):</u> Non regolamentato <u>Trasporto sulle vie navigabili interne (ADN):</u> Non regolamentato
14.4	<u>GRUPPO D'IMBALLAGGIO:</u> Non regolamentato
14.5	<u>PERICOLI PER L'AMBIENTE:</u> Non applicabile (non classificato come pericoloso per l'ambiente).
14.6	<u>PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI:</u> Assicurarsi che persone che trasportano il prodotto sanno cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita. Effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati. Assicurare una ventilazione adeguata.
14.7	<u>TRASPORTO MARITTIMO ALLA RINFUSA CONFORMEMENTE AGLI ATTI DELL'IMO:</u> ~XILENOS. Tipo di imbarcazione: 2 , Categoria di inquinamento: Y

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1	<u>DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE PER LA SOSTANZA O LA MISCELA:</u> Le regolamentazione si applicano a questo prodotto sono citate solitamente a lungo di questa scheda di dati di sicurezza. <u>Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso:</u> Vedere sezione 1.2 <u>Advertenza di pericolo tattile:</u> Non applicabile (prodotto per uso professionale o industriale). <u>Protezione di sicurezza per bambini:</u> Non applicabile (prodotto per uso professionale o industriale). <u>ALTRE LEGISLAZIONI:</u> <u>Controllo dei pericoli di incidenti rilevanti (Seveso III):</u> Vedere sezione 7.2 <u>Altre legislazioni locali:</u> Il destinatario dovrebbe verificare l'eventuale esistenza di normative locali applicabili allo prodotto chimico.
15.2	<u>VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA:</u> Per questo prodotto è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.



QUICK RALLY BLACK SATINADO

Codice : 5004-006024



Versione: 2

Revisione: 08/03/2023

Revisione precedente: 27/12/2021

Data di stampa: 08/03/2023

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

16.1 TESTO DELLE FRASI E NOTE RIPORTATE NELLE SEZIONI 2 E/O 3:

Indicazioni di pericolo secondo il Regolamento (UE) n° 1272/2008~2021/849 (CLP). Allegato III:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H226 Liquido e vapori infiammabili. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H312 Nocivo per contatto con la pelle. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H335 Può irritare le vie respiratorie. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. H360D Può nuocere al feto. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.

Note relative all'identificazione, classificazione ed etichettatura della sostanza o miscela:

Nota C: Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

CONSIGLI SU EVENTUALE FORMAZIONE APPROPRIATA PER I LAVORATORI:

È consigliato per tutto il personale che gestirà questo prodotto per effettuare una formazione di base a rischio e la prevenzione sul lavoro, al fine di fornire comprensione e interpretazione della scheda di sicurezza e dell'etichettatura dei prodotti.

PRINCIPALI RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI E FONTI DI DATI:

- Agenzia europea per le sostanze chimiche: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Accesso al diritto dell'Unione europea, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).
- Valori limite di soglia, (AGCIH, 2021).
- Accordo europeo sul trasporto internazionale dei materiali pericolosi su strada, (ADR 2021).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 39-18 (IMO, 2018).

ABBREVIAZIONI E ACRONIMI:

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che possono essere utilizzati (ma non necessariamente utilizzato) in questa scheda dati di sicurezza:

- REACH: Regolamento concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche.
- GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche delle Nazioni Unite.
- CLP: Regolamento europeo relativo alla classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze e delle miscele chimiche.
- EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti.
- ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate.
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service.
- UVCB: Sostanze de composizione sconosciuta o variabile, prodotti di reazione complesse o materiali biologici.
- SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti.
- PBT: Sostanze persistente, bioaccumulabile e tossice.
- mPmB: Sostanze molto persistente e molto bioaccumulabili.
- COV: Composti Organici Volatili.
- DNEL: Livello derivato senza effetto (REACH).
- PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti (REACH).
- LC50: Concentrazione letale, il 50 per cento.
- LD50: Dose letale, il 50 per cento.
- ONU: Organizzazione delle Nazioni Unite.
- ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale dei materiali pericolosi su strada.
- RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose .
- IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.
- ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.

LEGISLAZIONI SULLE SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA:

Scheda di Dati di Sicurezza d'accordo con l'Articolo 31 del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) e con l'Allegato del Regolamento (UE) n° 2020/878.

STORICO: REVISIONE:

Versione: 1 27/12/2021

Versione: 2 08/03/2023

Le modifiche rispetto alla scheda di sicurezza precedente:

Modifiche che sono state introdotte rispetto alla versione precedente a causa dell'adeguamento strutturale e di contenuto della Scheda di Sicurezza al Regolamento (UE) n. 2020/878: Tutte le sezioni.

Le informazioni contenute in questa scheda di dati di sicurezza, si basano sulle nostre attuali conoscenze e le leggi vigenti dell'UE e nazionali, mentre le condizioni di lavoro degli utenti è fuori dalla nostra conoscenza e controllo. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati, senza aver ottenuto preventive istruzioni scritte per la sua manipolazione. È sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme d'igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del preparato ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzie delle proprietà del prodotto stesso.