

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 1 di 12

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa
1.1. Identificatore del prodotto

Vernice brillante

UFI: XCF5-38NX-MTM0-NDW9

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Utilizzazione della sostanza/della miscela

Vernice trasparente

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	BOHLE AG	
Indirizzo:	Dieselstr. 10	
Città:	D-42781 Haan	
Telefono:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-Mail:	info@bohle.de	
Persona da contattare:	Dr. Martin Schade	Telefono: +49 2129 5568-300
E-Mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Dipartimento responsabile:	Chemie	

1.4. Numero telefonico di emergenza: Tox Info Suisse, 145. +41 44 251 51 51 (24Std), www.tox.ch

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli
2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
Regolamento (CE) n. 1272/2008

 Flam. Liq. 2; H225
 Eye Dam. 1; H318
 STOT SE 3; H336
 Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta
Regolamento (CE) n. 1272/2008
Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

 acetato di isopropile
 nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione
 2-metilpropan-1-olo; isobutanolo
 butan-1-olo; n-butanolo

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:

Indicazioni di pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 2 di 12

	accensione. Non fumare.
P243	Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
P305+P351+P338	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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P370+P378	In caso d'incendio: utilizzare Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO ₂), Sabbia, Estintore a polvere per estinguere.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscela
Caratterizzazione chimica

Vernice speciale a un componente

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
108-21-4	acetato di isopropile			<25 %
	203-561-1	607-024-00-6	01-2119537214-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
64742-49-0	nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione			<25 %
	265-151-9		01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411			
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			<10 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
123-86-4	acetato di n-butile			<10 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
78-83-1	2-metilpropan-1-olo; isobutanolo			<10 %
	201-148-0	603-108-00-1	01-2119484609-23	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336			
71-36-3	butan-1-olo; n-butanolo			<2,5 %
	200-751-6	603-004-00-6		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H302 H315 H318 H335 H336			
107-98-2	1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere			<2,5 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 3 di 12

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
108-21-4	203-561-1	acetato di isopropile	<25 %
		per inalazione: CL50 = 50,6 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 17400 mg/kg; per via orale: DL50 = 6750 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	<10 %
		per inalazione: CL50 = 30 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 13400 mg/kg; per via orale: DL50 = 4570 mg/kg	
78-83-1	201-148-0	2-metilpropan-1-olo; isobutanolo	<10 %
		per inalazione: CL50 = > 24 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2830 mg/kg	
71-36-3	200-751-6	butan-1-olo; n-butanolo	<2,5 %
		per via orale: ATE = 500 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	<2,5 %
		dermico: DL50 = 11000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico. Se il soggetto è incosciente ma respira: Sdraiare l'infortunato in posizione di riposo, coprirlo e tenerlo al caldo. Chiamare immediatamente un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

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. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON provocare il vomito. Come lassativo somministrare solfato di sodio (1 cucchiaino in un bicchiere d'acqua) con abbondante carbone attivo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 5: misure antincendio
5.1. Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei

agente schiumogeno, polvere chimica, anidride carbonica (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei

getto d'acqua abbondante

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Durante l'uso può formarsi una miscela vapore-aria esplosiva/infiammabile.

La combustione può provocare esalazioni di: Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 4 di 12

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio integrato. Procedura normale per incendi di origine chimica.

Ulteriori dati

Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Usare dispositivi di protezione personale. Tenere la gente lontana a controvento dalla perdita.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.
Pericolo di esplosioni! Evitare la diffusione dei vapori in cantine, fognie e cave.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Altre informazioni**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale, segatura). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.
Provvedere all'aspirazione dell'aria interna a livello del pavimento.
Evitare la formazione di aerosol. Non respirare i vapori/aerosol.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
Divieto di fumare.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 5 di 12

8.1. Parametri di controllo
Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Provenienza
123-86-4	1-Butylacétate	50	240		VME 8 h	
		150	720		VLE courte durée	
107-98-2	1-Méthoxypropan-2-ol (PGME)	100	360		VME 8 h	
		200	720		VLE courte durée	
67-63-0	2-Propanol	200	500		VME 8 h	
		400	1000		VLE courte durée	
108-21-4	Acétate d'isopropyle	100	420		VME 8 h	
		200	840		VLE courte durée	
64-17-5	Ethanol	500	960		VME 8 h	
		1000	1920		VLE courte durée	
78-83-1	Isobutanol	50	150		VME 8 h	
		50	150		VLE courte durée	
71-36-3	n-Butanol	100	310		VME 8 h	
		100	310		VLE courte durée	

VBT-Parametri di controllo (Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
67-63-0	2-Propanol	Acétone	25 mg/l	S	b
71-36-3	n-Butanol	n-Butanol	10 mg/g		
107-98-2	1-Méthoxypropan-2-ol	1-Méthoxypropanol-2	20 mg/l	U	b

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore	
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	26 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	319 mg/kg pc/giorno	
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	888 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	89 mg/m ³	
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	500 mg/m ³	

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 6 di 12

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	
Acqua dolce		140,9 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		140,9 mg/l
Acqua di mare		140,9 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		552 mg/kg
Sedimento marino		552 mg/kg
Microorganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		2251 mg/l
Suolo		28 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

Considerando la piccola quantità di sostanza utilizzata, si suppone che i limiti di esposizione non vengano raggiunti. Tuttavia è dovere dell'utilizzatore verificarlo e seguire i limiti di esposizione suggeriti sul luogo di lavoro.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
Protezioni per occhi/volto

occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/89/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

Materiale di cui è fatto il guanto.: Butil gomma elastica $\geq 0,5\text{mm}$, NBR (Caucciù di nitrile) $\geq 0,35\text{mm}$

Tempo di penetrazione $\geq 480\text{ min.}$

Protezione della pelle

indumenti impermeabili

Protezione respiratoria

Non utilizzare il prodotto in caso di scarsa ventilazione oppure indossare una maschera di protezione con filtro del gas appropriato (tipo A1 secondo EN14387).

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido
Colore:	limpido
Odore:	caratteristico

Metodo di determinazione

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	78 °C
Inferiore Limiti di esplosività:	0,8 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	19 vol. %
Punto di infiammabilità:	2 °C DIN 51755
Temperatura di autoaccensione:	200 °C
Valore pH (a 20 °C):	non applicabile
Idrosolubilità:	insolubile
Solubilità in altri solventi	
miscibile con la maggior parte dei solventi organici	

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 7 di 12

Pressione vapore: 1.100 hPa
(a 50 °C)
Densità (a 20 °C): 0,870 g/cm³

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà' esplosive

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

Temperatura di autoaccensione

non auto-infiammabile

Altre caratteristiche di sicurezza

Test di separazione di solventi: <3%

Solvente: ca. 79%

Contenuto dei corpi solidi: 21%

Viscosità / dinamico: non determinato
(a 20 °C)

Tempo di scorrimento: 13 s

(a 20 °C)

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna durante la normale lavorazione.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

10.5. Materiali incompatibili

acidi forti e con agenti ossidanti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non conosciuti.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

DL50/orale/su ratto = >2000mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 8 di 12

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
108-21-4	acetato di isopropile				
	orale	DL50 mg/kg 6750	Ratto	GESTIS	
	cutanea	DL50 mg/kg > 17400	Coniglio	GESTIS	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 50,6 mg/l	Ratto		
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo				
	orale	DL50 mg/kg 4570	Ratto		
	cutanea	DL50 mg/kg 13400	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 30 mg/l	Ratto		
78-83-1	2-metilpropan-1-olo; isobutanolo				
	orale	DL50 mg/kg > 2830	Ratto		
	cutanea	DL50 mg/kg > 2000	Ratto		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 > 24 mg/l	Ratto		
71-36-3	butan-1-olo; n-butanolo				
	orale	ATE mg/kg 500			
107-98-2	1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere				
	orale	DL50 mg/kg > 5000	Ratto	IUCLID	
	cutanea	DL50 mg/kg 11000	Coniglio		

11.2. Informazioni su altri pericoli
Altre informazioni

Il contatto prolungato o ripetuto con il preparato può provocare rimozione del grasso naturale della pelle nonché l'insorgenza di dermatiti non allergiche. L'inalazione di alte concentrazioni di vapore può causare sintomi quali mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche
12.1. Tossicità

Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 9 di 12

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	
78-83-1	2-metilpropan-1-olo; isobutanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1430	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	1250		Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	1439	48 h	Daphnia magna	
107-98-2	1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	4600 - 10000	96 h	Leuciscus idus	IUCLID
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Persistenza e degradabilità

Rapidamente biodegradabile, in accordo con il test specifico OECD.

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
108-21-4	acetato di isopropile	1,02
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	-0,16
78-83-1	2-metilpropan-1-olo; isobutanolo	0,79
107-98-2	1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	-0,437

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto evapora rapidamente.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Ulteriori dati

Inquinante per l'acqua. (WGK 2)

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento
13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Informazioni sull'eliminazione

Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 10 di 12

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080111 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso e della rimozione di pitture e vernici; Pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080111 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso e della rimozione di pitture e vernici; Pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150110 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi contenenti residui di sostanze o di rifiuti speciali con caratteristiche particolarmente pericolose o contaminati da tali sostanze o rifiuti speciali; rifiuto speciale

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata.
Detergente: n-Butilacetato

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Pitture
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
 Disposizioni speciali: 601
 Quantità limitate (LQ): 1 L
 Quantità consentita: E2
 Categoria di trasporto: 2
 Numero pericolo: 33
 Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Pitture
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
 Disposizioni speciali: 601

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 11 di 12

Quantità limitate (LQ): 1 L
 Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Paint
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: -
 Quantità limitate (LQ): 1 L
 Quantità consentita: E2
 EmS: F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Paint
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: A180
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Quantità consentita: E2
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessuna

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

trascurabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):
 Iscrizione 3, Iscrizione 29, Iscrizione 40, Iscrizione 75
 2004/42/CE (VOC): 79%
 687g/l

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Vernice brillante

Data di revisione: 01.08.2023

N. del materiale: BO5007005

Pagina 12 di 12

Sottocategoria secondo le direttive 2004/42/CE:

Finiture speciali - Tutti i tipi, Valore limite per COV: 840 g/l

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52) durante la gravidanza e la maternità. Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza /questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

Tenore di COV (OCOV):

79%

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 15.

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Ulteriori informazioni

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)