



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

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

Uso della sostanza/del preparato

Per il trattamento di superficie del legno ed altri materiali

Usi identificati

REACHSET 1000
SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
ERC4 Uso industriale di coadiuvanti tecnologici in processi e prodotti, che non entrano a far parte di articoli
ERC5 Uso industriale che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROC7 Applicazioni a spruzzo industriali

REACHSET 2001
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
ERC8a Ampio uso dispersivo indoordi coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

REACHSET 2003
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
ERC8a Ampio uso dispersivo indoordi coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

REACHSET 3001
SU21 Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
ERC8a Ampio uso dispersivo indoordi coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

REACHSET 3003
SU21 Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
ERC8a Ampio uso dispersivo indoordi coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Produttore

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm (Germany)
Nr. telefono +49 (0) 2381 963-00
No. Fax +49 (0) 2381 963-849
Indirizzo e-mail ps@hesse-lignal.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Germany: +49 (0) 2381 788-612
Italy: +39 (0) 6 68 59 37 26

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Skin Sens. 1A H317

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene Acid Brown 355; 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; miscela di:
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one
[n. CE 220-239-6] (3:1); isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Componenti pericolosi

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

No. CAS	123-42-2			
No. EINECS	204-626-7			
Numero di registrazione	01-2119473975-21			
Concentrazione	>= 1	< 3		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	STOT SE 3	H335		Vie respiratorie
	Eye Irrit. 2	H319		
	Repr. 2	H361d		

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	10 %
--------------	------	------

Acid Brown 355

No. CAS	84989-26-4			
No. EINECS	284-915-2			
Numero di registrazione	01-2120077343-57			
Concentrazione	>= 1	< 10		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Skin Sens. 1	H317		
	Aquatic Chronic 3	H412		

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

No. CAS	2634-33-5			
No. EINECS	220-120-9			
Concentrazione		< 0,05		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302		
	Skin Irrit. 2	H315		
	Eye Dam. 1	H318		
	Skin Sens. 1	H317		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 2	H411		

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Sens. 1	H317	>= 0,05 %
--------------	------	-----------

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

No. CAS	2682-20-4			
No. EINECS	220-239-6			
Concentrazione	>= 0,01	< 0,1		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Acute Tox. 3	H301		
	Acute Tox. 2	H330		Via d'esposizione: Esposizione per inalazione
	Skin Corr. 1B	H314		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 1	H410		
	Skin Sens. 1A	H317		
	Acute Tox. 3	H311		



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Eye Dam. 1 H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 10
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

No. CAS 55965-84-9

Concentrazione < 0,001 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 2	H310
Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1B	H314
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 %
Skin Sens. 1	H317	>= 0,0015 %
Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Aquatic Chronic 1	H410	M = 100
Aquatic Acute 1	H400	M = 100

Altri ingredienti

propan-1,2-diolo

No. CAS 57-55-6

No. EINECS 200-338-0

Numero di registrazione 01-2119456809-23

Concentrazione >= 1 < 10 %

Riferimento
(bibliografico): [3]

Notano

[3] Sostanza con limiti di esposizione professionale

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato e farlo distendere. In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. In caso di malessere, consultare un medico. Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

Se inalato

In seguito ad inalazione di prodotto nebulizzato consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Lavare subito con acqua e sapone. Non usare solventi o diluenti! In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, lavare abbondantemente con acqua fresca e pulita, tenendo scostate le palpebre, per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico. Praticare trattamento medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. Praticare trattamento medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi includono anche mal di testa, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e in casi estremi, perdita di coscienza.

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

Note per il medico / Trattamento

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Consigliata: schiuma resistente all'alcool, CO₂, polveri, acqua nebulizzata

Agenti estintori non adeguati

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione sviluppa fumi neri e densi. In caso di incendio, prodotti di decomposizione pericolosi possono essere prodotti. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi. Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua. Procedura normale per incendi di origine chimica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Non respirare i vapori. Non respirare i gas. Non respirare la nebbia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature. In caso di fuoriuscita di gas o di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenti



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Non usare solventi o diluenti! Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. evitare il contatto con pelle e occhi. Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare indumenti protettivi personali. Per la protezione personale vedi sezione 8.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare solo nel contenitore originale, in luogo fresco e ben ventilato. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510 10 Liquidi infiammabili

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare lontano dal calore. Proteggere dai raggi solari. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

-

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavoratori (professionale)	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	32,6	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavoratori (professionale)	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	Esposizione dermica	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	467	mg/kg/d



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	5,8	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	Esposizione orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	1,67	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	Esposizione dermica	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	167	mg/kg/d

propan-1,2-diolo

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavoratori (industriale)	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	168	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavoratori (industriale)	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	10	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	50	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	10	mg/m ³

Acid Brown 355

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)
Gruppo di rif.	Lavoratori (industriale)



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,51	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,12	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	Esposizione orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,04	mg/kg/d

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavoratori (industriale)	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	0,02	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,09	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	0,02	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A breve termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	0,04	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	A breve termine	
Via d'esposizione	Esposizione orale	



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,11	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavoratori (industriale)	
Durata esposizione	A breve termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	0,04	mg/m ³

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	2	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,2	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Condizioni	rilascio sporadica	
Concentrazione	1	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	10	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento di acqua dolce	
Concentrazione	7,4	mg/kg/d

Valore tipo	PNEC	
Tipo	acqua salata sedimenti	
Concentrazione	0,74	mg/kg/d

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0,31	mg/kg/d

propan-1,2-diolo

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	260	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	26	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	20000	mg/l



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento di acqua dolce	
Concentrazione	572	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	acqua salata sedimenti	
Concentrazione	57,2	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	50	mg/kg

Acid Brown 355

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,01	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	acqua marina	
Concentrazione	0,001	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	10	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento di acqua dolce	
Concentrazione	0,038	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	acqua salata sedimenti	
Concentrazione	0,004	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0,002	mg/kg

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Marino	
Concentrazione	3,39	µg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	0,23	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	0,027	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
-------------	------	--



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	0,027	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0,01	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	3,39	µg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Gli utilizzatori sono tenuti a rispettare i limiti d'esposizione professionale nazionali vigenti o limiti corrispondenti. assicurare buona ventilazione. questo si può ottenere tramite un sistema di aspirazione locale o di scarico dell'aria generale. In caso non sia sufficiente, per tenere la concentrazione di vapori solventi sotto i valori limite di esposizione professionali, indossare un respiratore.

Protezione respiratoria - Nota

Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Tipo di filtro suggerito: Maschera protettiva con filtro combinato A2/P2

Protezione delle mani

Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Materiale di cui è fatto il guanto

Materiale idoneo gomma butilica

Spessore del guanto \geq 0,5 mm

Tempo di penetrazione \geq 120 min

questa raccomandazione è valida esclusivamente per il prodotto nominato nella scheda di sicurezza fornita da noi e per lo scopo indicato da noi.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Protezione degli occhi

indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.

Protezione fisica

Usare indumenti protettivi adatti. rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli prima dell'uso; Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	liquido
Colore	colorato
Odore	caratteristico/a
Punto di fusione	



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Osservazioni non determinato

Punto di congelamento

Osservazioni non determinato

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Valore 100 a 189 °C

Inflammabilità

non determinato

Limite inferiore e superiore di esplosività

Osservazioni non determinato

Punto di infiammabilità

Valore > 60 °C

Temperatura di accensione

Osservazioni non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

valore pH

Valore 8
Concentrazione/H₂O 100

Viscosità

Osservazioni non determinato

La solubilità/le solubilità

Osservazioni non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni non determinato

densità e/o densità relativa

Valore circa 1,026 kg/l
Temperatura 20 °C
Metodo calcolato/a

Densità relativa di vapore

Osservazioni non determinato

caratteristiche delle particelle

Osservazioni non determinato

9.2. Altre informazioni

Soglia odore

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni non determinato

Tempo di flusso

Valore 20 a 48 s
Temperatura 20 °C
Metodo DIN EN ISO 2431 - 3 mm



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Proprietà esplosive

Valutazione non determinato

Proprietà ossidanti

Osservazioni non determinato

Parte non volatile

Valore 12 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

10.4. Condizioni da evitare

Isolare da fonti di calore, scintille e fiamme libere.

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio e anidride carbonica, ossidi di azoto (NO_x), fumi neri e densi, Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta per via orale

Metodo	Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Specie	ratto	
DL50	1193	mg/kg

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

ATE	53	mg/kg
-----	----	-------

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Specie	ratto	
DL50	120	mg/kg

Metodo	EPA
Fonte	1 (reliable without restriction)

Tossicità acuta per via cutanea

Metodo	Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

ATE	50	mg/kg
Metodo	conversione	

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Specie	ratto	
DL50	242	mg/kg
Fonte	1 (reliable without restriction)	

Tossicità acuta per via inalatoria

Metodo	Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

ATE	0,05	mg/l
Durata esposizione	4	h
Somministrazione/Forma	Polvere/Nebbia	
Metodo	conversione	
Osservazioni	Nebbia	

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Specie	ratto	
CL50	0,1	mg/l
Durata esposizione	4	h
Somministrazione/Forma	Polvere/Nebbia	
Fonte	1 (reliable without restriction)	

Corrosione/irritazione cutanea

Metodo	Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Valutazione Irritante per la pelle.

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Specie	su coniglio
Valutazione	Grave irritazione della pelle

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Valutazione Provoca ustioni.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Metodo	Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

Acid Brown 355



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Specie su coniglio
Valutazione Irritante per gli occhi.

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Specie su coniglio
Valutazione Irritante per gli occhi.
Fonte 2 (reliable with restrictions)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Valutazione Irritante per gli occhi.

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Valutazione Causa gravi ustioni da corrosione chimica alla pelle e agli occhi.

sensibilizzazione

Valutazione Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Metodo Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.

Sensibilizzazione (Componenti)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Sostanza di riferimento 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one
Valutazione Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Specie porcellino d'India
Valutazione Causa sensibilizzazione sul porcellino d'India.

Acid Brown 355

Specie topo
Valutazione Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Fonte 2 (reliable with restrictions)

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Valutazione Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Mutagenicità

Metodo Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Metodo Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità riproduttiva (Componenti)

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Specie ratto
Valutazione Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
Metodo OECD 422
Osservazioni Sospettato di nuocere al feto.
Fonte 2 (reliable with restrictions)

Cancerogenicità

Metodo Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)
Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Esposizione singola

Metodo

Metodo di calcolo (Regolamento CE 1272/2008)

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esposizione ripetuta

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (ingredienti)

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Organi: Vie respiratorie

Osservazioni

Può irritare le vie respiratorie.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Indicazioni particolari

Non vi sono dati tossicologici.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per i pesci (Componenti)

Acid Brown 355

Specie

Danio rerio (pesce zebra)

CL50

40

mg/l

Durata esposizione

96

h

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Specie

Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

CL50

2,18

mg/l

Durata esposizione

96

h

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Specie

Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

CL50

0,19

mg/l

Durata esposizione

96

h

Tossicità per Daphnia (Componenti)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Specie

Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

EC50

2,94

mg/l

Durata esposizione

48

h

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Specie	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
EC50	0,16 mg/l
Durata esposizione	48 h

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Specie	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
NOEC	0,044 mg/l
Durata esposizione	21 d

Tossicità per le alghe (Componenti)

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Specie	Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)
EC50	0,018 mg/l
Durata esposizione	72 h

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

EC50	0,157 mg/l
Durata esposizione	96 h

Tossicità per i batteri (Componenti)

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Specie	Fanghi attivi
EC50	4,5 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Biodegradabilità (Componenti)

Acid Brown 355

Valore	< 10	%
--------	------	---

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Valutazione	Rapidamente biodegradabile.
-------------	-----------------------------

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Valutazione	Non immediatamente biodegradabile.
-------------	------------------------------------

isotiazol-3(2H)-one di 2-metile

Valutazione	Rapidamente biodegradabile.
-------------	-----------------------------

Ossigeno chimico richiesto (COD) (Componenti)

Acid Brown 355

Valore	990	g O2/g
--------	-----	--------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

12.4. Mobilità nel suolo



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE

080111 - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Codice rifiuto CEE

200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine, contenenti sostanze pericolose

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

prodotto modificato

Codice rifiuto CEE

080115 - fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

residui seccati

Codice rifiuto CEE

080112 - pitture e vernici di scarto salvo quelli soggetti a 080111

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE

150110 - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.	Non considerato prodotto pericoloso nel contesto delle norme per il trasporto aereo e marittimo.	Sostanza non pericolosa come dalle normative sopra menzionate.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

VOC

VOC (EC) circa 0,1 % 1 g/l

Altre informazioni

Tutti i componenti sono contenuti nell'inventario TSCA o esentati.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frasi H del capitolo 3

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, Categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, Categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Skin Sens. 1
Skin Sens. 1A
STOT SE 3

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Abbreviazioni

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA - International Air Transport Association
IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL - Lowest Observed Effect Level
NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
NOEC - No Observed Effect Concentration
NOEL - No Observed Effect Level
OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development
VOC - Volatile Organic Compounds

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine (***). Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce nessuna informazione sulle specificazioni del prodotto.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto.

Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione e non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto.

Allegato alla scheda dati di sicurezza estesa (SDSe)

Titolo abbreviato dello scenario di esposizione

ES017 - Applicazioni industriali: depolverazione industriale (all'interno)

Uso della sostanza/del preparato

Per il trattamento di superficie del legno ed altri materiali

Uso

SU3	Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
ERC4	Uso industriale di coadiuvanti tecnologici in processi e prodotti, che non entrano a far parte di articoli
ERC5	Uso industriale che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

PROC7

Applicazioni a spruzzo industriali

Scenario contributivo che controlla l'esposizione ambientale

Uso

ERC4 Uso industriale di coadiuvanti tecnologici in processi e prodotti, che non entrano a far parte di articoli

ERC5 Uso industriale che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice

Stato liquido

Quantità massima per tempo o attività

Giorni di emissioni a sito: <= 300

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente

L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.

l'indurimento avviene mediante esposizione alla luce UV (soltanto con i sistemi di indurimento UV).

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature.

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Acque reflue

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Trasferire l'acqua della cabina di spruzzatura dopo il trattamento meccanico preliminare in un impianto di trattamento delle acque reflue.

Aria di scarico

Tenere chiuso il contenitore. Non disperdere nell'ambiente.

Suolo

I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire.

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 080111 - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine, contenenti sostanze pericolose

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

prodotto modificato

Codice rifiuto CEE 080115 - fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

residui seccati

Codice rifiuto CEE 080112 - pitture e vernici di scarto salvo quelli soggetti a 080111

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE 150110 - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

Contributing exposure scenario controlling worker exposure

Uso



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

SU3

PROC7

Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

Applicazioni a spruzzo industriali

Stato

liquido

Quantità massima per tempo o attività

Durata esposizione <= 8 h/d

Frequenza dell'esposizione <= 220 d/a

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente

L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.

L'indurimento avviene mediante esposizione alla luce UV (soltanto con i sistemi di indurimento UV).

Prima dell'uso leggere le istruzioni accluse

Misure riferite alla sicurezza dei prodotti e delle relative sostanze

Principalmente utilizzato in sistemi chiusi. Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. assicurare buona ventilazione. questo si può ottenere tramite un sistema di aspirazione locale o di scarico dell'aria generale. In caso non sia sufficiente, per tenere la concentrazione di vapori solventi sotto i valori limite di esposizione professionali, indossare un respiratore.

Protezione respiratoria - Nota

Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Tipo di filtro suggerito: Maschera protettiva con filtro combinato A2/P2

Protezione delle mani

Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Materiale di cui è fatto il guanto

Materiale idoneo gomma butilica

Spessore del guanto >= 0,5

Tempo di penetrazione >= 120

questa raccomandazione è valida esclusivamente per il prodotto nominato nella scheda di sicurezza fornita da noi e per lo scopo indicato da noi.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Protezione degli occhi

indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.

Protezione fisica

Usare indumenti protettivi adatti. rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli prima dell'uso; Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Stima del rischio di esposizione e riferimenti bibliografici

Lavoratori (industriale)

SU

PROC

Metodo di valutazione

SU3

PROC7

per via inalatoria

A lungo termine



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (industriale)

SU	SU3
PROC	PROC7
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine

Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,9
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (industriale)

SU	SU22
PROC	PROC10
Metodo di valutazione	per via inalatoria
	A lungo termine

Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,75
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (industriale)

SU	SU3
PROC	PROC10
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine

Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (industriale)

SU	SU3
PROC	PROC13
Metodo di valutazione	per via inalatoria
	A lungo termine

Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (industriale)

SU	SU3
PROC	PROC13
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine

Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Informazioni concernenti la stima del rischio di esposizione e istruzioni per gli utilizzatori a valle.

Guida per gli utilizzatori a valle

L'utilizzatore a valle può determinare se opera entro le condizioni stabilite nello scenario di esposizione in



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

base delle informazioni fornite. Questa valutazione può essere basata sul giudizio di esperti o sull'utilizzo degli strumenti di valutazione dei rischi raccomandati dall'ECHA.

Allegato alla scheda dati di sicurezza estesa (SDSe)

Titolo abbreviato dello scenario di esposizione

ES019 - Usi professionali: Applicazione spray non industriale (all'interno)

Uso della sostanza/del preparato

Per il trattamento di superficie del legno ed altri materiali

Uso

SU22	Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
ERC8a	Ampio uso dispersivo indoor coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c	Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROC11	Applicazioni a spruzzo non industriali

Scenario contributivo che controlla l'esposizione ambientale

Uso

ERC8a	Ampio uso dispersivo indoor coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c	Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice

Stato

liquido

Quantità massima per tempo o attività

Giorni di emissioni a sito: <= 250

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente
L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.
L'indurimento avviene mediante esposizione alla luce UV (soltanto con i sistemi di indurimento UV).
Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Acque reflue

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Aria di scarico

Tenere chiuso il contenitore. Non disperdere nell'ambiente.

Suolo

I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire.

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE	080111 - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose 200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine, contenenti sostanze pericolose
--------------------	--

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

prodotto modificato

Codice rifiuto CEE	080115 - fanghi acquosi contenenti pitture e vernici,
--------------------	---



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

residui seccati

Codice rifiuto CEE

contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

080112 - pitture e vernici di scarto salvo quelli soggetti a
080111

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE

150110 - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose
o contaminati da tali sostanze

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

Scenario di esposizione concorrente alla padronanza dell'esposizione dell'operaio (professionale)

Titolo abbreviato dello scenario di esposizione

Numero della sostanza: CES038

Uso

SU22

Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento,
servizi, artigianato)

PROC11

Applicazioni a spruzzo non industriali
liquido

Stato

Quantità massima per tempo o attività

Durata esposizione	<=	8	h/d
Frequenza dell'esposizione	<=	220	d/a

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente

L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.

l'indurimento avviene mediante esposizione alla luce UV (soltanto con i sistemi di indurimento UV).

Prima dell'uso leggere le istruzioni accluse

Misure riferite alla sicurezza dei prodotti e delle relative sostanze

Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale.

assicurare buona ventilazione. questo si può ottenere tramite un sistema di aspirazione locale o di scarico dell'aria generale. In caso non sia sufficiente, per tenere la concentrazione di vapori solventi sotto i valori limite di esposizione professionali, indossare un respiratore.

Protezione respiratoria - Nota

Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Tipo di filtro suggerito: Maschera protettiva con filtro combinato A2/P2

Protezione delle mani

Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Materiale di cui è fatto il guanto

Materiale idoneo gomma butilica

Spessore del guanto >= 0,5

Tempo di penetrazione >= 120

questa raccomandazione è valida esclusivamente per il prodotto nominato nella scheda di sicurezza fornita da noi e per lo scopo indicato da noi.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Protezione degli occhi

indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.

Protezione fisica

Usare indumenti protettivi adatti. rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli prima dell'uso; Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Stima del rischio di esposizione e riferimenti bibliografici

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC11
Metodo di valutazione	per via inalatoria
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC13
Metodo di valutazione	per via inalatoria
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC10
Metodo di valutazione	per via inalatoria
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,75
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC10
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC13
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one
Lavoratori (professionale)	
SU	SU22
PROC	PROC11
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,75
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Informazioni concernenti la stima del rischio di esposizione e istruzioni per gli utilizzatori a valle.

Guida per gli utilizzatori a valle

L'utilizzatore a valle può determinare se opera entro le condizioni stabilite nello scenario di esposizione in base delle informazioni fornite. Questa valutazione può essere basata sul giudizio di esperti o sull'utilizzo degli strumenti di valutazione dei rischi raccomandati dall'ECHA.

Allegato alla scheda dati di sicurezza estesa (SDSe)

Titolo abbreviato dello scenario di esposizione

ES020 - Usi professionali: applicazione a rullo o pennello, immersione e colata e per altre lavorazioni, senza la formazione di aerosol (all'interno)

Uso della sostanza/del preparato

Per il trattamento di superficie del legno ed altri materiali

Uso

SU22	Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
ERC8a	Ampio uso dispersivo indoor coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c	Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice
PROCh01	Altra lavorazione senza la formazione di aerosol
PROC13	Trattamento di articoli per immersione e colata
PROC10	Applicazione con rulli o pennelli

Scenario contributivo che controlla l'esposizione ambientale

Uso

ERC8a	Ampio uso dispersivo indoor coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c	Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice

Stato

liquido

Quantità massima per tempo o attività

Giorni di emissioni a sito: <= 250

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente

L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.

L'indurimento avviene mediante esposizione alla luce UV (soltanto con i sistemi di indurimento UV).

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature.



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Acque reflue

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Aria di scarico

Tenere chiuso il contenitore. Non disperdere nell'ambiente.

Suolo

I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire.

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE	080111 - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
	200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine, contenenti sostanze pericolose

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

prodotto modificato

Codice rifiuto CEE	080115 - fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
--------------------	--

residui seccati

Codice rifiuto CEE	080112 - pitture e vernici di scarto salvo quelli soggetti a 080111
--------------------	---

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE	150110 - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
--------------------	--

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

Scenario di esposizione concorrente alla padronanza dell'esposizione dell'operaio (professionale)

Titolo abbreviato dello scenario di esposizione

Numero della sostanza: CES040

Uso

SU22	Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
PROCh01	Altra lavorazione senza la formazione di aerosol
PROC10	Applicazione con rulli o pennelli
PROC13	Trattamento di articoli per immersione e colata

Stato liquido

Quantità massima per tempo o attività

Durata esposizione	<=	8	h/d
Frequenza dell'esposizione	<=	220	d/a

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente
L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.
l'indurimento avviene mediante esposizione alla luce UV (soltanto con i sistemi di indurimento UV).
Prima dell'uso leggere le istruzioni accluse

Misure riferite alla sicurezza dei prodotti e delle relative sostanze



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. assicurare buona ventilazione. questo si può ottenere tramite un sistema di aspirazione locale o di scarico dell'aria generale. In caso non sia sufficiente, per tenere la concentrazione di vapori solventi sotto i valori limite di esposizione professionali, indossare un respiratore.

Protezione respiratoria - Nota

Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Tipo di filtro suggerito: Maschera protettiva con filtro combinato A2/P2

Protezione delle mani

Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Materiale di cui è fatto il guanto

Materiale idoneo gomma butilica

Spessore del guanto \geq 0,5

Tempo di penetrazione \geq 120

questa raccomandazione è valida esclusivamente per il prodotto nominato nella scheda di sicurezza fornita da noi e per lo scopo indicato da noi.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Protezione degli occhi

indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.

Protezione fisica

Usare indumenti protettivi adatti. rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli prima dell'uso; Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Stima del rischio di esposizione e riferimenti bibliografici

Lavoratori (professionale)

SU

PROC

Metodo di valutazione

Valutazione dell'esposizione (metodo)

Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)

Sostanza guida

SU22

PROC11

per via inalatoria

A lungo termine

ECETOC TRA

0,5

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU

PROC

Metodo di valutazione

Valutazione dell'esposizione (metodo)

Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)

Sostanza guida

SU22

PROC13

per via inalatoria

A lungo termine

ECETOC TRA

0,5

4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU

PROC

SU22

PROC10



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

Metodo di valutazione	per via inalatoria
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,75
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC10
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC13
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,5
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Lavoratori (professionale)

SU	SU22
PROC	PROC11
Metodo di valutazione	per via cutanea
	A lungo termine
Valutazione dell'esposizione (metodo)	ECETOC TRA
Rapporto di caratterizzazione del rischio (RCR)	0,75
Sostanza guida	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one

Informazioni concernenti la stima del rischio di esposizione e istruzioni per gli utilizzatori a valle.

Guida per gli utilizzatori a valle

L'utilizzatore a valle può determinare se opera entro le condizioni stabilite nello scenario di esposizione in base delle informazioni fornite. Questa valutazione può essere basata sul giudizio di esperti o sull'utilizzo degli strumenti di valutazione dei rischi raccomandati dall'ECHA.

Allegato alla scheda dati di sicurezza estesa (SDSe)

Titolo abbreviato dello scenario di esposizione

ES040 - I privati (= generale = consumatori): applicazione a rullo o pennello, immersione e versamento, spruzzatura industriali non e per altre lavorazioni, senza la formazione di aerosol (all'interno)

Uso della sostanza/del preparato

Per il trattamento di superficie del legno ed altri materiali

Uso

SU21	Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
ERC8a	Ampio uso dispersivo indoor coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c	Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

PROCh01	Altra lavorazione senza la formazione di aerosol
PROC10	Applicazione con rulli o pennelli
PROC11	Applicazioni a spruzzo non industriali
PROC13	Trattamento di articoli per immersione e colata

Scenario contributivo che controlla l'esposizione ambientale

Uso

ERC8a	Ampio uso dispersivo indoordi coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8c	Ampio uso dispersivo interno che ha come risultato l'inclusione in una matrice o l'applicazione a una matrice

liquido

Quantità massima per tempo o attività

Giorni di emissioni a sito: <= 20 d

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente
Rispettare la temperatura di processamento preconizzata.
Le sostanze organiche volatili si volatilizzano all'interno.
Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature.

Acque reflue

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Aria di scarico

Nessuna misura particolare.

Suolo

I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire. Proggere il suolo con un film / carta coprente idoneo.

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE	080111 - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose 200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine, contenenti sostanze pericolose
--------------------	--

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

prodotto modificato

Codice rifiuto CEE	080115 - fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
--------------------	--

residui seccati

Codice rifiuto CEE	080112 - pitture e vernici di scarto salvo quelli soggetti a 080111
--------------------	---

Contenitori contaminati

Codice rifiuto CEE	150110 - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
--------------------	--

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

Scenario contributivo che controlla l'esposizione del consumatore

Uso

SU21	Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
------	--



Nome commerciale: Hesse Tinta HYDRO PEX BN XX-FT

Versione: 15 / IT

Data di revisione: 04.08.2022

Sostituisce la versione: 14 / IT

Data di stampa 17.01.23

PROCh01	Altra lavorazione senza la formazione di aerosol
PROC10	Applicazione con rulli o pennelli
PROC11	Applicazioni a spruzzo non industriali
PROC13	Trattamento di articoli per immersione e colata

Stato liquido

Quantità massima per tempo o attività

Durata esposizione	<=	4	h/d
Frequenza dell'esposizione	<=	20	d/a

Altre condizioni di uso pertinenti

Uso: temperatura ambiente
L'essiccazione / l'indurimento avviene a temperatura ambiente o a temperature superiori.
Rispettare la temperatura di processamento preconizzata.
Le sostanze organiche volatili si volatilizzano all'interno.

Misure riferite alla sicurezza dei prodotti e delle relative sostanze

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Evitare l'inalazione di vapori e gli aerosol. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Tipo di filtro suggerito: Maschera protettiva con filtro combinato A2/P2
Guanti di protezione secondo la norma EN 374.
Materiale di cui è fatto il guanto
Materiale idoneo gomma butilica
Spessore del guanto >= 0,5
Tempo di penetrazione >= 120
questa raccomandazione è valida esclusivamente per il prodotto nominato nella scheda di sicurezza fornita da noi e per lo scopo indicato da noi.
Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.
Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.
Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.
I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.
La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.
indossare occhiali con protezione laterale conformemente all'EN 166.
Usare indumenti protettivi adatti. rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli prima dell'uso; Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Informazioni concernenti la stima del rischio di esposizione e istruzioni per gli utilizzatori a valle.

Guida per gli utilizzatori a valle

L'utilizzatore a valle può determinare se opera entro le condizioni stabilite nello scenario di esposizione in base delle informazioni fornite. Questa valutazione può essere basata sul giudizio di esperti o sull'utilizzo degli strumenti di valutazione dei rischi raccomandati dall'ECHA.