

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale **PUR Floorline Härter**

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

Pittura conforme alla scheda tecnica n.

Restrizioni raccomandate

Adatto solo per le applicazioni in base alla nostra scheda tecnica oppure su oggetti raccomandati. Non diamo garanzie e non assumiamo responsabilità per usi non raccomandati del prodotto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Dold AG
Hertistrasse 4
CH-8304 Wallisellen
Telefono: +41 / 44 / 877 48 48
Telefax: +41 / 44 / 877 48 62
E-mail: info@dold.ch
Internet: www.dold.ch

Dipartimento responsabile

Labor Dold +41 44 877 48 37

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza Tox-Zentrum Zürich, +41 / 44 / 251 51 51, oder 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008

Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H312; Acute Tox. 4 H332; Skin Sens. 1 H 317; STOT SE 3 H335

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo



GHS07

Avvertenza

attenzione

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta

Aliphatisches Polyisocyanat, Hexamethylen-1, 6-diisocyanat

Fraasi H

H302 Nocivo se ingerito.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Fraasi P

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare unadoccia.
P405 Conservare sotto chiave.
P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.
EUH204 Contiene Isocyanate. Può provocare una reazione allergica.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Ingredienti pericolosi

Sostanza contenuta		Classificazione 1272/2008/CE	Concentrazione
2-Butoxy-ethylacetat	CAS-Nr.: 112-07-2 REACH -Nr: 01-2119475112-47-xxxx	Acute Tox.4 H332 Acute Tox.4 H312 Acute Tox.4 H302	> 20.0 peso%
Hexamethylendiisocyanat, Oligomerisationsprodukt (Uretdion Typ)	CAS-Nr.: 28182-81-2 REACH-Nr: 01-2119488177-26-0000	Acute Tox. 3 Inhalative; H331 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3; H335	< 80.0 peso%
Hexamethylen-1,6- diiso-cyanat	CAS-Nr.: 822-06-0 REACH-Nr: 01-2119457571-37-0000	Acute Tox. 4 Oral; H302 Acute Tox. 1 Inhalative; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Sens. Resp. 1; H334 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3; H335	< 0.5 peso%

Proprietà di interferenza endocrina

La sostanza/miscela non contiene componenti che presentano proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del regolamento REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.
In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

Se inalato

Provvedere all' apporto di aria fresca.
Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto.
Non impiegare solventi o diluente.
Si deve evitare: Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. (Sensibilizzazione)

In caso di contatto con gli occhi

Eliminare le lenti a contatto.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Consultare un medico.
Si deve evitare: Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. (Sensibilizzazione)

Se ingerito

In caso di ingestione chiamare subito assistenza medica. Mantenere la persona colpita in stato di riposo.
Non provocare il vomito.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati

schiuma resistente all' alcool; biossido di carbonio (anidride carbonica); polvere; nebulizzazione, (acqua)

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza

getto d'acqua diretto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici di esposizione che emanano dalla sostanza o dal preparato stesso, i suoi prodotti di combustione, o gas rilasciati

In caso d'incendio si forma del fumo nero e spesso. Inalazione di pericolosi prodotti di decomposizione può provocare gravi danni di salute.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria.

Altri dati per la lotta antincendio Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni per le persone Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. cap. 7 e 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non gettare i residui nelle fognature. Nel caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente in-fiammabili (p.es. sabbia, terra, vermiculite, tripolo) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13).
Eseguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro Usare soltanto in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare i vapori e la nebulizzazione. Evitare l'inalazione di polveri da smerigliatura. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Protezione individuale: vedi punto 8. Rispettare le norme vigenti in materia di protezione e di sicurezza.

Precauzioni Le persone che in passato hanno avuto problemi di sensibilizzazioni cutanee non dovrebbero lavorare ai processi in cui si usa questa preparazione. Non utilizzare questa qualità per prodotti che hanno contatto con prodotti alimentari.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni Non sono necessarie misure speciali.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per i locali e i contenitori di stoccaggio Conservare il recipiente ben chiuso. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

Indicazioni per il magazzinaggio vario Tenere lontano da sostanze molto acide o alcaline ed anche da sostanze ossidanti. Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Indicazioni sullo stoccaggio Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Osservare le avvertenze sull'etichetta. Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Conservare al riparo dall'umidità. Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta.

Temperatura di stoccaggio consigliata: Conservare tra 5 e 20°C in un luogo asciutto e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

hexamethylene-di-isocyanate

Germania

Osservazioni	Valore limite assoluto	Valore / ppm	Valore / mg/m3	Data dell'edizione	Fonte
*1) Summe aus Dampf und Aerosolen. *2) Atemwegssensibilisierend.	1;=2=(l)	0,005	0,035	07/13	13

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft.

*2): Der Arbeitsplatzgrenzwert gilt in der Regel nur für die Monomeren. Zur Beurteilung von Oligomeren oder Polymeren siehe TRGS 430 "Isocyanate".

Fonte: 13 – TRGS 900

Austria

Campo di validità	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Durata	Fonte
MAK	Sah	0,005	0,035	0,005	0,035	Mow	15

Fonte: 15 – Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte)

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria	Se si formano spruzzi o nebbia fine bisogna indossare un respiratore omologato, adatto al caso.
Protezione delle mani	For prolonged or repeated contact: Protective creams for the skin surfaces hat come in contact with the product.
Protezione degli occhi	Durante lo spruzzo indossare occhiali resistenti.
Protezione della pelle e del corpo	Indossare abiti adatti.
Norme generali protettive e di igiene del lavoro	Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto. Non impiegare solventi organici.
Dati di progetto	Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente. Se ciò non basta per mantenere la concentrazione di aerosol e vapori di solventi al di sotto dei valori limite previsti per i posti di lavoro, bisogna utilizzare un respiratore adatto. I valori indicati risultano dalla TGRS 900 in vigore oppure dalla tabella VCI dei valori indicativi al posto di lavoro.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Forma fisica	liquido/a
Colore	incolore
Punto di ebollizione [°C]	>100° C (valore derivato)

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

Punto di infiammabilità [°C]	Non applicabile.
Densità [g/cm ³]	1.03 g/cm ³
Autoinfiammabilità	il prodotto non è autoinfiammabile.

9.2 Altre informazioni

Mescolabilità con acqua completo/a mescolabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Decomposizione termica Quando si applica lo stoccaggio e manipolazione (vedi sezione 7).

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare forti radiazioni ultraviolette
calore.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Conservare lontano da iniziatori che formano radicali, perossidi, sostanze fortemente alcaline e metalli reattivi. Possono causare la polimerizzazione del prodotto. Evitare quindi il contatto non voluto.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi A temperature elevate possono formarsi pericolosi prodotti da decomposizione. (ossidi di azoto, monossido di carbonio, biossido di carbonio (anidride carbonica), fumo)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Irritazione della pelle Il contatto prolungato o ripetuto con la preparazione può causare irritazioni alle mucose e alla pelle come arrossamenti, formazione di bolle, infiammazioni della pelle etc.. Contatto prolungato e ripetuto con il prodotto sgrassa la pelle e può provocare dermatitidi di contatto e/o assorbimento di sostanze nocive.

Irritazione degli occhi Gli spruzzi del liquido possono causare irritazioni alla pelle.

Dati relativi all'assorbimento tramite la pelle I solventi assorbiti dalla pelle possono causare uno degli effetti appena descritti.

11.2 Ulteriori indicazioni

Esperienze pratiche Quando è utilizzato e manipolato in base alle specifiche, l'utilizzo del prodotto, in base alle nostre esperienze e delle informazioni a nostra disposizione, rimane senza effetti negativi sulla salute.

Indicazioni particolari (capitolo 11.) Il prodotto non è stato esaminato. La preparazione è stata classificata con il metodo convenzione della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli tossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia Non gettare i residui nelle fognature. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

La preparazione è stata classificata con il metodo convenzione della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli ecotossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento Non gettare i residui nelle fognature. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

No. (codice) del rifiuto smaltito Codice dei rifiuti prodotto: 080112

Natura dei rifiuti Colour, paint or varnish

Imballaggi vuoti sporchi. Confezioni svuotate di residui devono essere riciclate come rottami o ricondizionati. Le confezioni non vuotate in modo regolamentare sono rifiuti speciali. (Numero chiave rifiuto 150110)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/IATA
14.2 Descrizione delle merci	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IATA	
14.2 Nome di spedizione dell#ONU		Non dangerous good	Non dangerous good

14.8 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 14.) Trasporto secondo ADR/RID, IMDG e ICAO/IATA.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela *VOC

20%

EU (g/l): 210

CH (g/kg): 200

*Direttiva Decopaint 2004/42/IIA(j)140(2010)210

Limiti al lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe pericolosità' acque 1

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle H - frasi H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H330 Letale se inalato.
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Testo delle classi di pericolo Acute Tox.: Tossicità acuta
Skin Sens.: Sensibilizzazione cutanea

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: **PUR Floorline Härter**

Articolo-No: PUR Floorline Härter

Data di revisione: 16.01.2025

Versione sostitutiva di: 11.01.2023

Versione: 2 /it



Lacke und Farben

Data della stampa: 16.01.2025

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola
Aquatic Chronic: Pericoloso per l'ambiente acquatico
Eye Irrit.: Irritazione oculare
Skin Irrit.: Irritazione cutanea
Resp. Sens.: Sensibilizzazione respiratoria

*Modifica rispetto all'ultima stesura

Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con *.
Le schede di sicurezza dei prodotti acquistati hanno subito delle modifiche a causa di nuove informazioni importanti riguardanti la sicurezza, la salute e la tutela dell'ambiente..

Classificazione di miscele e
metodi di valutazione adottati
conformemente al regolamento
(CE) n. 1207/2008 [CLP]

Classificazione	Valutazione
Acute Tox. 4 H332;	
Skin Sens. 1 H 317;	
STOT SE 3 H335	
Acute Tox. 4 H302;	
Acute Tox. 4 H312;	

Note elaborare

Fare attenzione al foglio di istruzioni tecniche.

Ulteriori informazioni

Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in cap. 1. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso. Le informazioni contenute nel presente foglio dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. E' compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale.

Restrizioni raccomandate

Adatto solo per le applicazioni in base alla nostra scheda tecnica oppure su oggetti raccomandati. Non diamo garanzie e non assumiamo responsabilità per usi non raccomandati del prodotto.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.