

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT



Capalac PU-Härter

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Capalac PU-Härter

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : R2VQ-EQST-101F-E0KF

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Pittura poliuretanica a solvente

Restrizioni d'uso raccomandate : nell'ambito di applicazioni adeguate – nessuno

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : DAW Italia GmbH & Co KG
Marchio Caparol
Largo R. Murjahn 1
20071 Vermezzo con Zelo (Mi)

Telefono : +39029485521

Telefax : +3902948552543

Sito web : www.dawitalia.it

Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : sds@dawitalia.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 1 : Centri Antiveleni:

Milano - A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda - Tel. 02-66101029

Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica- Tel. 0382-24444

Bergamo - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Tel. 800883300

Firenze - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Tel. 055-7947819

Roma - Osp. Pediatrico Bambino Gesù - Tel. 06 68593726

Roma - Policlinico "Umberto I" - tel. 06-49978000

Roma - Policlinico "A. Gemelli" - tel. 06-3054343

Foggia - Az. Osp. Univ. Foggia - Tel. 0881-732326

Napoli - Az. Osp. "A. Cardarelli" - Tel. 081-7472870

Verona - Azienda Ospedaliera Integrata Verona – Tel. 800011858

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 2	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo :

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

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P260 Non respirare la nebbia o i vapori.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Polisocianati alifatici (IPDI)

acetato di n-butile

xilene

isocianato di 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloesile

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Poliisocianato in solvente

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Polisocianati alifatici (IPDI)	53880-05-0 500-125-5	Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 50 - < 70

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione 1.6 Data di revisione: 11.02.2026 Numero SDS: 6005542 Data ultima edizione: 23.10.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

	01-2119488734-24	(Nessun specifico organo bersaglio noto.)	
acetato di n-butile	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) EUH066	$\geq 20 - < 30$
xilene	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 10 - < 20$
etilbenzene	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225	$\geq 2,5 - < 10$
isocianato di 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloesile	4098-71-9 223-861-6 615-008-00-5 01-2119490408-31	Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 limiti di concentrazione specifici Resp. Sens. 1; H334 $\geq 0,5 \%$ Skin Sens. 1; H317 $\geq 0,5 \%$	$\geq 0,025 - < 0,1$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Allontanarsi dall'area di pericolo.
Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Non somministrare alcunchè a persone svenute.

- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Se inalato | : | Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Se non respira, somministrare respirazione artificiale. |
| In caso di contatto con la pelle | : | Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua.
Non usare solventi o diluenti. |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Sollevare le palpebre e sciacquare gli occhi con acqua in abbondanza per almeno 15 minuti. Consultare un medico. |
| Se ingerito | : | Se ingerito, NON provocare il vomito.
Chiamare un medico.
Non dare niente da bere. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | | |
|--------|---|---|
| Rischi | : | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Provoca irritazione cutanea.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.
Può irritare le vie respiratorie.
Può provocare sonnolenza o vertigini.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
|--------|---|---|

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

- | | | |
|-------------|---|-----------------------------------|
| Trattamento | : | Nessuna informazione disponibile. |
|-------------|---|-----------------------------------|

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : | Getto d'acqua abbondante |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.
In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:
Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi incombusti (fumo).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare un autorespiratore a pressione positiva approvato oltre agli indumenti antincendio standard.

Boccaglio UNI EN 142; Maschera Pieno Facciale UNI EN 136

Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
Procedura normale per incendi di origine chimica.
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata.
Queste non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).
I rifiuti NON devono essere inclusi in modalità stagna.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 7 della scheda dei dati di sicurezza.
, Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | | |
|--|---|--|
| Avvertenze per un impiego sicuro | : | Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8). Contiene isocianati. Attenersi ai consigli del produttore. Il prodotto liquido può irritare e sensibilizzare la pelle e il tratto respiratorio e può causare una reazione allergica. Non inalare i vapori. Garantire sufficiente aerazione durante e dopo l'uso. Non applicare a spruzzo. Persone allergiche o che possano presentare patologie delle vie respiratorie non devono essere coinvolte in operazioni ove si utilizzi questo prodotto. |
| Indicazioni contro incendi ed esplosioni | : | I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Al fine di evitare l'accensione dei vapori causata dalle scariche elettrostatiche, tutte le parti metalliche della macchina, dovranno essere collegate a terra. |
| Misure di igiene | : | Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Allontare gli indumenti contaminati e gli indumenti protettivi prima di accedere alle zone di ristorazione alimentare. |

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- | | | |
|---|---|---|
| Requisiti del magazzino e dei contenitori | : | Conservare nel contenitore originale. Conservare ad una temperatura compresa tra 5 e 25 °C, in un locale arieggiato, protetto da fonti di calore, infiammabilità, o luce diretta. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. |
|---|---|---|

7.3 Usi finali particolari

- | | | |
|-----------------|---|---|
| Usi particolari | : | Queste informazioni non sono disponibili. |
|-----------------|---|---|

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
acetato di n-butile	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		STEL	150 ppm 723 mg/m3	VLEP
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	VLEP
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
xilene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m3	VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	20 ppm	ACGIH
etilbenzene	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	200 ppm 884 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	100 ppm 442 mg/m3	VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore			

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione 1.6 Data di revisione: 11.02.2026 Numero SDS: 6005542 Data ultima edizione: 23.10.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

	limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		TWA	20 ppm	ACGIH
isocianato di 3- isocianatometil- 3,5,5- trimetilcicloesile	4098-71-9	TWA	0,005 ppm	ACGIH

I relativi metodi di campionamento possono essere ricercati e consultati al seguente indirizzo:
<http://amcaw.ifa.dguv.de/>, Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
xilene	1330-20-7	Acido metilippurico: 0.3 g/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI
etilbenzene	100-41-4	Sum of mandelic acid and fenil gliosilic acid: 150 mg/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
acetato di n-butile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	48,00 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	600,00 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	300 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	600 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	7,00 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	11 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12,00 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	300 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35,7 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	300 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	3,40 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la	Effetti sistemici acuti	6 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione 1.6 Data di revisione: 11.02.2026 Numero SDS: 6005542 Data ultima edizione: 23.10.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

		pelle		p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	2 mg/kg p.c./giorno
xilene	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	174,00 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	108,00 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	174,00 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,60 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,80 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	289,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	289,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	77,00 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	180,00 mg/kg p.c./giorno
etilbenzene	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,60 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	15,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	884,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	293,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	884,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	77,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	442,00 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	442,00 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	180,00 mg/kg p.c./giorno
isocianato di 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloesile	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	0,05 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,05 mg/m3

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
acetato di n-butile	Sedimento di acqua dolce	0,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,0903 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg peso secco

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

		(p.secco)
	Uso discontinuo/rilascio	0,36 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	35,6 mg/l
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Acqua dolce	0,18 mg/l
xilene	Acqua dolce	0,327 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,327 mg/l
	Suolo	2,31 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	12,46 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	6,58 mg/l
	Acqua di mare	0,327 mg/l
	Sedimento marino	12,46 mg/kg peso secco (p.secco)
etilbenzene	Uso discontinuo/rilascio	0,1 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	9,6 mg/l
	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	13,7 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	2,68 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	1,37 mg/kg peso secco (p.secco)
	Avvelenamento secondario	0,02 g/kg dietetico
	Acqua di mare	0,1 mg/l
isocianato di 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloesile	Acqua di mare	0,006 mg/l
	Acqua dolce	0,06 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10,6 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	218,92 mg/kg peso secco (p.secco)
	Uso discontinuo/rilascio	0,04 mg/l
	Suolo	44,01 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	21,89 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Protezione delle mani

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Materiale : Gomma nitrilica
Spessore del guanto : 0,3 mm
Indice di protezione : Classe 3

Materiale : gomma butilica
Spessore del guanto : 0,3 mm
Indice di protezione : Classe 3

Osservazioni : In caso di contatto seguito a spruzzi: Gomma nitrilica I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.
I caso di contatto completo: gomma butilica I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli. Indossare guanti idonei e approvati secondo EN 374.
I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Tutti i dispositivi di protezione individuale devono essere conformi agli standard CE relativi (come EN 374 e Direttiva 89/686/CEE per i guanti e EN 166 per gli occhiali), mantenuti efficienti e conservati in modo appropriato. La durata d'uso dei dispositivi di protezione contro gli agenti chimici dipende da diversi fattori (tipologia di impiego, fattori climatici e modalità di conservazione), che possono ridurre anche notevolmente il tempo di utilizzabilità previsto dagli standard CE. Consultare sempre il fornitore dei dispositivi di protezione. Istruire il lavoratore all'uso dei dispositivi in dotazione.

Protezione della pelle e del corpo : Scarpe di sicurezza
Vestiaro con maniche lunghe
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.
Ulteriori indumenti devono essere utilizzati in base all'operazione da svolgere (ad es. manicotti, grembiule, guanti di protezione, tute usa e getta) per evitare di esporre superfici di pelle.

Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Dopo il contatto lavare la pelle.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Categoria I, (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 20344)

Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.

Durante l'applicazione a spruzzo: indumenti impermeabili

Protezione respiratoria : Rif. Norma EN 14387

Durante l'applicazione a spruzzo: Non respirare i vapori/aerosoli. Utilizzare filtro antipolvere A2/P2.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : liquido

Colore : bianco

Odore : Nessun dato disponibile

Soglia olfattiva : Non pertinente

Punto di fusione/punto di congelamento : non determinato

Punto/intervallo di ebollizione : non determinato

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : non determinato

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità : non determinato

Punto di infiammabilità : 30 °C

Temperatura di autoaccensione : non determinato

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT



Capalac PU-Härter

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Temperatura di decomposizione	:	Non applicabile
pH	:	6,95 Concentrazione: 10 %
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	12 mm ² /s (40 °C) Metodo: ISO 3104/3105
Tempo di flusso	:	17,0 s Sezione trasversale: 4 mm Metodo: ISO 2431
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	parzialmente miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	non determinato
Tensione di vapore	:	non determinato
Densità	:	1,0100 g/cm ³
Densità di vapore relativa	:	non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non applicabile
Proprietà ossidanti	:	Non applicabile
Inflammabilità (liquidi)	:	Il prodotto non è infiammabile.
Velocità di evaporazione	:	Non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Ammine ed alcoli causano reazioni esotermiche.
La miscela reagisce lentamente con acqua, liberando CO₂.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Esposizione a vapori d'acqua.
Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Ammine
Incompatibile con agenti ossidanti.
Incompatibile con acidi e basi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per inalazio- : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l
ne
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cuta- : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
nea
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

acetato di n-butile:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 14.000 mg/kg

xilene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 4.300 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto): 27,5 mg/l
ne Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cuta- : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
nea

etilbenzene:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 3.500 mg/kg

Tossicità acuta per via cuta- : LD50 Dermico (Su coniglio): 17.800 mg/kg
nea

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati
aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo
57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della
Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

acetato di n-butile:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 2,3 (25 °C)
ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

xilene:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: ca. 3,155 (20 °C)
ottanolo/acqua pH: 7

etilbenzene:

Coefficiente di ripartizione: n- : Pow: 4.170 (20 °C)
ottanolo/acqua log Pow: 3,6 (20 °C)
pH: 7,84

isocianato di 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloesile:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: ca. 4,75 (25 °C)
ottanolo/acqua pH: 7

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-
ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure
molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-
zioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati
aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



IT / IT

Capalac PU-Härter

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche sup- : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventuali-
plementari tà di una manipolazione o eliminazione non professionale.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il materiale e tutti i relativi imballi devono essere smaltiti in
accordo con le vigenti disposizioni di legge nazionali/locali.

Non deve raggiungere il sistema fognario o l'ambiente.

Le modalità di gestione dei rifiuti devono essere valutate in relazione alla composizione del rifiuto stesso, alla luce di quanto disposto dalla normativa comunitaria e nazionale vigente. Per la manipolazione e i provvedimenti in caso di dispersione accidentale del rifiuto, valgono in generale le indicazioni fornite ai punti 6 e 7; cautele ed azioni specifiche debbono tuttavia essere valutate in relazione alla composizione del rifiuto. Ricorrere allo smaltimento del rifiuto costituito dal prodotto dopo aver valutato le possibilità di riutilizzo. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. La classificazione e la caratterizzazione di un rifiuto sono a carico del produttore del rifiuto, sulla base dell'uso effettivo del prodotto e delle eventuali alterazioni e manipolazioni. Non è consentito lo smaltimento attraverso lo scarico delle acque reflue. Non scaricare sul terreno, nè in corsi d'acqua. Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto ad ADR.

I contenitori del prodotto tal quale, debitamente svuotati, possono essere smaltiti in discariche per rifiuti speciali autorizzate, ai sensi del D.Lgs. 36/2003, a ritirare il codice rifiuto ad essi attribuito, purché rispettino i limiti e le condizioni per l'accettabilità stabiliti dallo stesso D.Lgs. 36/2003 e dal D.M. 27/09/2010.

Contenitori contaminati : Riciclare solo contenitori vuoti e puliti.
Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.

N. (codice) del rifiuto smaltito : confezioni non completamente svuotate
15 01 10*, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	:	PITTURE
ADR	:	PITTURE
RID	:	PITTURE
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	30
Etichette	:	3
ADR		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	30
Etichette	:	3
Codice di restrizione in galleria	:	(D/E)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

RID

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 3
EmS Codice : F-E, S-E

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 366
(aereo da carico)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 355
(aereo passeggeri)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione : Devono essere considerate le con-

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

sione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e
articoli pericolosi (Allegato XVII)

dizioni di restrizione per le seguenti
voci:
Numero nell'elenco 75, 3

Se intende utilizzare questo prodotto
come inchiostro per tatuaggi, contat-
ti il Suo fornitore.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-
che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) (SVHC).

: Nessuno(a)

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che ridu-
cono lo strato di ozono

: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti
organici persistenti (rifusione)

: Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza-
zione (Allegato XIV)

: Nessuno(a)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamen-
to europeo e del Consiglio sul controllo del
pericolo di incidenti rilevanti connessi con so-
stanze pericolose.

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Composti organici volatili

: Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio,
del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e
derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzio-
ne integrate dell'inquinamento)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 44 %

Composti organici volatili

: Direttiva 2004/42/CE
< 44 %
< 450 g/l

Altre legislazioni:

D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione,
imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.

D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla
classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.

D. Lgs. 26 giugno 2015, n. 105, (direttiva Seveso Ter)

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

D.M. 03/04/2007 (Attuazione direttiva n. 2006/8/CE).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successivi adeguamenti (ATP)

Regolamento (UE) 2020/878

Categoria I, (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 20344) - category I (Dir. 89/686/CEE and
EN 20344)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questo preparato.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H304	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	: Nocivo per contatto con la pelle.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H330	: Letale se inalato.
H332	: Nocivo 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.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.
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.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	: Pericolo in caso di aspirazione
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Resp. Sens.	: Sensibilizzazione delle vie respiratorie

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	: Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2019/1831/EU	: Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
ACGIH	: USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	: ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
VLEP	: Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
2019/1831/EU / TWA	: Valori limite - 8 ore
2019/1831/EU / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
ACGIH / TWA	: 8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL	: Limite di esposizione a breve termine
VLEP / TWA	: Valori Limite - 8 Ore
VLEP / STEL	: Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECl - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
La classificazione comprende le informazioni pertinenti disponibili relativamente alla miscela o alle sostanze in essa contenute. La valutazione delle informazioni disponibili nell'ambito della classificazione si riferisce alle forme e agli stati di aggregazione nei quali la miscela è stata immessa sul mercato. Per i pericoli fisici la classificazione è effettuata utilizzando i dati dei test sperimentali sulla miscela. Per i pericoli per la salute e per l'ambiente sono stati utilizzati i dati disponibili sui componenti: metodo di calcolo e limite di concentrazione. I dati ed i metodi di prova utilizzati per la classificazione della miscela sono riportati nelle sezioni 9.1, 11.1 e 12.1 quando disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

Per questo prodotto non è richiesta alcuna comunicazione sugli scenari di esposizione secondo Regolamento Reach No. 1907/2006/CE.

Non sono necessarie comunicazioni sugli usi in accordo con l'Art. 31(1)(a) del regolamento REACH – miscele o sostanze registrate che non soddisfano i criteri per la classificazione di sostanze pericolose in accordo con il Regolamento 1272/2008/CE o 1907/2006/CE.

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Informazioni adottate da bibliografia di settore e da archivi.
ECHA WebSite
ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX'S - Dangerous properties of industrial materials
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)
Toxnet - Toxicology Data Network
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche
D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro. Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. ALLEGATO XXXVIII - VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE.
Database Ecotossicologico sulle Sostanze Chimiche - Ministero dell'Ambiente

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

IT / IT

Capalac PU-Härter



Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 23.10.2024
1.6	11.02.2026	6005542	Data della prima edizione: 14.11.2019

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.

Informazioni REACH

Gli emendamenti alle disposizioni normative ai sensi del Regolamento REACH (CE num. 1907/2006) verranno da noi recepiti in conformità con i nostri obblighi di legge. Adegueremo e aggiorneremo regolarmente le nostre schede dati di sicurezza, sulla base delle informazioni pervenuteci dai nostri fornitori. Come di consueto vi informeremo su tali adeguamenti. Per quanto concerne il Regolamento REACH, informiamo che noi, in quanto utilizzatori a valle, non effettuiamo alcuna registrazione propria, ma dipendiamo dalle informazioni inviate dai nostri fornitori. Non appena riceveremo tali informazioni provvederemo ad adeguare le nostre schede dati di sicurezza.

IT / IT