



Scheda di dati di sicurezza conforme
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 17.01.2018

Revisione 25.09.2017 (I) Versione 8.8

Alluminio Spray A-400

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale Alluminio Spray A-400
Code-Nr. 110510

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

Usi/usi raccomandati

Aerosol Tecnici

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Karl Ernst AG Generalvertretungen
Förrlibuckstr. 110, CH-8005 Zürich
Telefono +41 44 271 15 85, Telefax +41 44 272 55 47
E-Mail : info@karlernstag.ch
Internet : www.KarlErnstAG.ch

Settore che fornisce informazioni

Produktinformation
Telefono +41 44 271 15 85
E-mail (persona competente):
info@karlernstag.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Informazioni d'emergenza

Toxikologisches Informationszentrum Giftinformationszentrum
Telefono +41 (0) 44 251 51 51
Numero telefonico di emergenza- Italia: Tel: ++39 02 3604
2884 (Italiano, Inglese)
Numero di emergenza di trasporto- Italia: Tel ++39 02 3604
2884 (italiano, Inglese)

Produttore

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefono ++49(0)251 / 9322 - 0, Telefax ++49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Settore che fornisce informazioni

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefono ++49(0)251 / 9322 - 0
Telefax ++49(0)251 / 9322 - 244
E-mail (persona competente):
msds@weicon.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classi e categorie di pericoli	Avvertenze	Procedimento di classificazione
Aerosol 1	H222, H229	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H336	
Aquatic Chronic 3	H412	

Avvertenze

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07

Parola segnale

Pericolo

Avvertenze

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Avvertenze

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente mani dopo l'uso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P304 + P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P312	IN CASO di esposizione o di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P337 + P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P403 + P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405	Conservare sotto chiave.
P410 + P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.
P501	Smaltire il contenuto e il contenitore presso un punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.



Scheda di dati di sicurezza conforme
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 17.01.2018
Revisione 25.09.2017 (I) Versione 8.8

Alluminio Spray A-400

Ingredienti pericolosi sull'etichetta

acetone

Ulteriori caratteristiche pericolose (UE)

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto ha un effetto narcotizzante.

Indicazioni particolari di pericolo per l'uomo e per l'ambiente

Possibilità di sviluppo di miscele di vapore e aria infiammabili / esplosivi dovuto ad un uso estensivo

! Risultati della valutazione PBT e vPvB

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

! SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

non applicabile

3.2. Miscela

Descrizione

Vernice color alluminio a base di resina sintetica, solventi e pigmenti.

! Ingredienti pericolosi

CAS Nr	CE Nr	Denominazione	[peso %]	Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]
67-64-1	200-662-2	acetone	10 < 20	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
74-98-6	200-827-9	Propano	20 < 25	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
106-97-8	203-448-7	butano	20 < 25	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
123-86-4	204-658-1	acetato di n-butile	< 10	Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336
64742-95-6	265-199-0	Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera [NOTA P]	10 < 20	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335 / Aquatic Chronic 2, H411 / STOT SE 3, H336 / , EUH066
7429-90-5	231-072-3	Aluminium	< 10	Flam. Sol. 1, H228
64742-49-0	265-151-9	nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	5 < 10	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315

REACH

CAS Nr	Denominazione	REACH numero di registrazione
64742-95-6	Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera [NOTA P]	01-2119455851-35
7429-90-5	Aluminium	01-2119529243-45

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.

In seguito ad inalazione

Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo calmo.

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche



In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare la parte interessata abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi sciacquare con abbondante acqua. Se il disturbo persiste consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Non provocare il vomito.

Consultare subito il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Indicazioni per il medico / Sintomi possibili

Si possono manifestare i seguenti sintomi:

Perdita di conoscenza

stato narcotico

Cefalea

Stordimento

vertigini

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

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcool

estintore secco

Anidride carbonica

sabbia

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

pericolo di scoppio

In caso di incendio pericolo di formazione di gas tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso di incendio o sviluppo di gas volatili agire unicamente protetti da maschera respiratoria autonoma.

Altre indicazioni

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

Raccogliere separatamente le acque contaminate di spegnimento che 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

Per personale non incaricato di emergenze

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

Tenere lontano da fonti di calore.

6.2. Precauzioni ambientali

Informare le autorità competenti in caso di contaminazione delle acque o della fognatura.

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti idonei.

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi alla sezione 7

Smaltimento: vedi alla sezione 13

Protezione individuale: vedi alla sezione 8

! SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Aspirazione in locali chiusi a livello del suolo.

Assicurare una buona areazione, eventualmente provvedere ad una aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

! Misure generali di protezione

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non respirare gas/vapori/aerosol.

Misure igieniche

Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

Lavare le mani prima di ogni pausa e alla fine del lavoro.

! Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille --- Non fumare.

Non spruzzare contro fiamme o oggetti incandescenti.

Non aprire con forza ne incenerire dopo l'uso

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

Attuare misure contro la carica elettrostatica.

Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antiscintilla.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

! Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare nella confezione originale ben sigillato.

! Indicazioni per l'immagazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con mangimi.

Non immagazzinare con alimenti.

Non immagazzinare con ossidanti.

! Altre indicazioni sulle condizioni di stoccaggio

Conservare in luogo secco e fresco. Rispettare le norme locali relative all'immagazzinamento di bombole di gas compressi.

Conservare soltanto nel contenitore originale ad una temperatura non superiore a 50 °C.

Proteggere dal calore e dai raggi solari.

Conservare i contenitori in luogo fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali specifici

Raccomandazioni relative all'uso intenso

Vedi alla sezione 1.2

! SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

! Componenti con valori limite da tenere sotto controllo

CAS Nr	Denominazione	Modalità	[mg/m3]	[ppm]	Commento
64742-49-0	Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, losalkane, Cyclene	8 ore	1200		
64742-48-9	Naphtha (Erdöl) mit Wasserstoff behandelte, schwere (CH)	MAK, 8 ore	600	100	ZNS, MAK uss eingehalten werden
		Breve termine	300	50	

Valori limite indicativi di esposizione professionale (91/322/CEE, 2000/39/CE 2006/15/CE o 2009/161/UE)

CAS Nr	Denominazione	Modalità	[mg/m3]	[ppm]	Commento
67-64-1	acetone	8 ore	1210	500	

Valori DNEL/PNEC

DNEL lavoratore

CAS No	Agente	Valore	Modalità	Annotazione
123-86-4	acetato di n-butile	11 mg/kg	DNEL acuta dermico, a breve termine (sistemico)	
		960 mg/m3	DNEL acuta per inalazione (sistemico)	
		480 mg/m3	DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico)	
		300 mg/m3	DNEL A lungo termine per inalazione (locale)	
		600 mg/m3	DNEL acuta per inalazione (locale)	
		11 mg/kg	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	
		2 mg/kg	DNEL a breve termine per via orale (acuta)	
64742-48-9	nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	300 mg/kg	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	
		300 mg/kg	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	
		900 mg/m3	DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico)	
64742-95-6	Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera [NOTA P]	150 mg/m3	DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico)	
		25 mg/kg	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	
67-64-1	acetone	1210 mg/m3	DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico)	
		186 mg/kg	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	
		2420 mg/m3	DNEL acuta per inalazione (locale)	
7429-90-5	Aluminium	3,72 mg/m3	DNEL A lungo termine per inalazione (locale)	



Scheda di dati di sicurezza conforme
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa

17.01.2018

Revisione

25.09.2017 (I) Versione 8.8

Alluminio Spray A-400

DNEL Consumatore

CAS No	Agente	Valore	Modalità	Annotazione
64742-95-6	Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera [NOTA P]	11 mg/kg	DNEL A lungo termine per via orale (ripetuto)	

PNEC

CAS No	Agente	Valore	Modalità	Annotazione
123-86-4	acetato di n-butile	0,018 mg/l	PNEC acquatico, acqua marina	
		0,981 mg/kg	PNEC sedimento, acqua dolce	
		0,18 mg/l	PNEC acquatico, acqua dolce	
67-64-1	acetone	3,04 mg/kg	PNEC sedimento, acqua marina	
		10,6 mg/l	PNEC acquatico, acqua dolce	
		30,4 mg/kg	PNEC sedimento, acqua dolce	
7429-90-5	Aluminium	1,06 mg/l	PNEC acquatico, acqua marina	
		0,0749 mg/l	PNEC acquatico, acqua dolce	

Ulteriori indicazioni

Osservare le disposizioni legali nazionali e locali.

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie in caso di insufficiente aspirazione o di prolungata esposizione.

Per breve periodo: apparecchio filtrante con filtro AX/P2 altrimenti sistema di respirazione autonomo.

Protezione delle mani

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

I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

Dati relativi al materiale dei guanti protettivi [esecuzione/tipo, spessore, resistenza alla penetrazione/durata di uso, resistenza alla bagnatura]: caucciù butilico, 0,7mm; 480min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Altre misure precauzionali

Indumenti di protezione individuale

Dispositivi tecnici adeguati

Assicurare una buona areazione, eventualmente provvedere ad una aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

! SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

aspetto

aerosol

Colore

grigio

Odore

caratteristico

Soglia olfattiva

non è stato determinato

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
valore pH	non è stato determinato				
intervallo di ebollizione	-44 °C				
Punto di fusione / Temperatura di congelamento	non è stato determinato				
Punto di infiammabilità	non applicabile				Aerosol
Velocità di evaporazione	non è stato determinato				
Inflammabilità (della sostanza solida)	non è stato determinato				
Inflammabilità (del gas)	non è stato determinato				
Temperatura di accensione	> 200 °C				stimato
Temperatura di autoaccensione					Nessuna infiammazione spontanea fino.
Limite inferiore d'esplosività	non è stato determinato				
Limite superiore d'esplosività	non è stato determinato				
Pressione del vapore	non è stato determinato				
Densità relativa	non è stato determinato				
Densità di vapore	non è stato determinato				
Solubilità in acqua	non è stato determinato				
Solubile in ...	non è stato determinato				
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/ acqua) (log P O/W)	non è stato determinato				
Temperatura di decomposizione	non è stato determinato				
Viscosità dinamico	non è stato determinato				



Scheda di dati di sicurezza conforme
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa

17.01.2018

Revisione

25.09.2017 (I) Versione 8.8

Alluminio Spray A-400

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
Viscosità Cinematica.	non è stato determinato				

Proprietà ossidanti

Non ci sono informazioni disponibili.

Proprietà esplosive

Prodotto non esplosivo. Nonostante è possibile la formazione di miscele di vapore e aria con pericolo di esplosione.

9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

! SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere da fonti di calore

Formazione di miscele gassose esplosive a contatto con l'aria.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Decomposizione termica

Commento Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le disposizioni.

! SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta/Irritazione/Sensibilizzazione

	Valore/Valutazione	Specie	Metodo	Commento
LD50 acuta per via orale	2000 - 5000 mg/kg	ratto		CAS: 64742-95-6
LD50 acuta per via cutanea	> 2000 mg/kg	Conigli		CAS: 64742-95-6
LC50 acuta per inalazione	> 5 mg/l (4 h)	ratto	polvere/nebbia	Alluminio
Irritazione della pelle	irritante.			



Scheda di dati di sicurezza conforme
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa

17.01.2018

Revisione

25.09.2017 (I) Versione 8.8

Alluminio Spray A-400

	Valore/Valutazione	Specie	Metodo	Commento
Irritazione degli occhi	irritante.			

Tossicità subacuta - Cancerogenicità

	Valore	Specie	Metodo	Valutazione
Mutagenicità				Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vitro.
Tossicità per la riproduzione				La sperimentazione animale non ha evidenziato effetti tossici sulla riproduzione.
Cancerogenicità				Prove a lungo termine non evidenziano attività cancerogena.

! Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Esperienze pratiche

Il contatto frequente e continuo può provocare delle irritazione della pelle

L'inalazione può provocare disturbi del senso di coordinamento motorio e ridurre il tempo di reazione

Il prodotto può causare danni oculari irreversibili.

L'inalazione provoca cefalea/nausea.

Irritante per gli occhi e la pelle.

L'inalazione provoca effetti narcotici/ebbrezza.

Note generali

Maneggiare il prodotto con le misure di precauzione usuali per sostanze chimiche.

Altre proprietà pericolose non possono essere escluse.

! SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in

Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6. Altri effetti avversi

! Informazioni generali

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto non deve disperdersi nell'ambiente in maniera incontrollata.

Il prodotto non deve raggiungere corpi idrici, canali o impianti di depurazione.



SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice dei rifiuti

16 05 04*

Denominazione dei rifiuti

gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

I rifiuti contrassegnati da asterisco sono considerati rifiuti pericolosi ai sensi della direttiva 2008/98/CE sui rifiuti pericolosi.

Raccomandazioni per il prodotto

Smaltire rispettando le disposizioni vigenti locali.

Raccomandazioni per l'imballaggio

Smaltire secondo le prescrizioni vigenti

Informazioni generali

Svuotare completamente il recipiente prima di rimetterlo allo smaltimento in conformità con le disposizioni vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Numero ONU	1950	1950	1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	AEROSOL	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	2.1	2.1	2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5. Pericoli per l'ambiente	No	No	No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Caution: Gases

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

non applicabile

Trasporto via terra ADR/RID

Etichetta(e) di pericolo 2.1

codice di restrizione in galleria D

Codice di classificazione 5F

Trasporto come "quantità limitata" conforme al capitolo 3.4 ADR

Trasporto marittimo IMDG

Trasporto in "Quantità Limitata" possibile secondo il capitolo 3.4 del Codice IMDG.

! SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva VOC (componenti organici volatili)

Tenore VOC 83,6 %

(componenti organici volatili)

Valore VOC (componenti organici volatili) 595 g/L



Scheda di dati di sicurezza conforme
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa

17.01.2018

Revisione

25.09.2017 (I) Versione 8.8

Alluminio Spray A-400

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Usò consigliato e restrizioni

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.

Solo per uso industriale.

Ulteriori informazioni

Pregasi osservare le informazioni supplementari!

Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze, ma non danno alcuna garanzia sulle proprietà dei prodotti e non costituiscono nessun rapporto giuridico.

L'utilizzatore si impegna al rispetto degli specifici regolamenti nazionali!

Indicazioni di modifiche: "!" = I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente. Versione precedente: 8.7

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

H220 Gas altamente infiammabile.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H228 Solido infiammabile.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.