

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

UFI : 4464-N02A-6002-VPSN

Codice prodotto : 005322GD0

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente colorante  
Agenti coloranti, pigmenti

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : ECKART GmbH  
Guentersthal 4  
91235 Hartenstein

Telefono : +499152770

Telefax : +499152777008

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : [msds.eckart@altana.com](mailto:msds.eckart@altana.com)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

NCEC: +44 1235 239670 (Europe)  
Call and response in your language is possible.  
Contract no.: ECKART29003-NCEC.

#### Numero di Telefono per Emergenza Nazionale Italia:

Responsabile	Ospedale	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
Marco Marano	CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Roma	Piazza Sant'Onofrio, 4	0016506	68593726
Anna Lepore	Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	71122	800183459
Romolo	Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A.	80131	081-5453333

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

Villani			Cardarelli, 9		
M. Caterina Grassi	CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	161	06-49978000
Alessandro Barelli	CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	168	06-3054343
Francesco Gambassi	Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819
Carlo Locatelli	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
Franca Davanzo	Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	02-66101029
Bacis Giuseppe	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300
Giorgio Ricci	Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	37126	800011858

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Solidi infiammabili, Categoria 1      H228: Solido infiammabile.  
Irritazione oculare, Categoria 2      H319: Provoca grave irritazione oculare.  
Tossicità specifica per organi bersaglio -  
esposizione singola, Categoria 3,      H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Sistema nervoso centrale

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H228 Solido infiammabile.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

P261      Evitare di respirare la polvere.  
P280      Indossare guanti/ indumenti protettivi/  
proteggere gli occhi/ proteggere il viso/  
proteggere l'udito.

### Reazione:

P304 + P340 + P312      IN CASO DI INALAZIONE: trasportare  
l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a  
riposo in posizione che favorisca la  
respirazione. In caso di malessere,  
contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un  
medico.

P370 + P378      In caso di incendio: Estinguere con: Polvere  
speciale per incendi di metalli.

P370 + P378      In caso di incendio: Estinguere con: Sabbia  
asciutta.

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

propan-2-olo  
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera

### Etichettatura aggiuntiva

EUH208      Contiene N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina. Può provocare una  
reazione allergica.

### 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.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	ClassificazioneREGO LAMENTO (CE) N. 1272/2008	Concentrazion e (% w/w)
alluminio in polvere (stabilizzata)	7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1  01-2119529243-45	Flam. Sol. 1; H228	>= 50 - <= 100
propan-2-olo	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 50

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

	01-2119457558-25	(Sistema nervoso centrale)	
etanolo	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 10$
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	64742-48-9 918-481-9 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	$\geq 1 - < 10$
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	64742-95-6 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	$\geq 1 - < 2,5$
N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina	1760-24-3 217-164-6 01-2119970215-39	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	$\geq 0,1 - < 1$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.  
Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.  
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

occhi		Rimuovere le lenti a contatto. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Se ingerito	:	Mantenere il tratto respiratorio pulito. Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi	:	Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sonnolenza o vertigini.
--------	---	---

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

Queste informazioni non sono disponibili.

---

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	Sabbia asciutta Polvere speciale contro la combustione dei metalli
Mezzi di estinzione non idonei	:	Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) Polvere ABC Acqua Schiuma

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio	:	A contatto con l'acqua libera gas estremamente infiammabili (idrogeno).
--------------------------------------	---	---

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	:	Usare i dispositivi di protezione individuali.  Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.
Ulteriori informazioni	:	Procedura normale per incendi di origine chimica. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evacuare il personale in aree di sicurezza.  
Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Evitare la formazione di polvere.  
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Informazione generale : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.  
Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
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.

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

Metodi di bonifica : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.  
Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).  
  
Non lavare con acqua.  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.  
Evitare la formazione di polvere.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Evitare formazione di particelle respirabili.  
Non respirare i vapori e le polveri.  
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : locali.  
Assicurare incondizionatamente la messa a terra dei contenitori e degli apparecchi. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Usare un'attrezzatura a prova di esplosione.

Evitare la formazione di polvere. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Proibito fumare. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Proteggere da umidità e acqua. Non lasciar essiccare.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non immagazzinare insieme a prodotti ossidanti e autoinfiammabili. Evitare assolutamente che il prodotto venga in contatto con l'acqua durante l'immagazzinaggio. Conservare lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

**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
------------------------------	------------	--------------------	-------------------------------------	--------

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

alluminio in polvere (stabilizzata)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,72 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	3,72 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	3,95 mg/kg
propan-2-olo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	500 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	888 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	89 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	319 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/kg
etanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	950 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	343 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	114 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	206 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	87 mg/kg
silicio diossido	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/m <sup>3</sup>
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1500 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	900 mg/m <sup>3</sup>
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	151 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo	837,5 mg/m <sup>3</sup>



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

			termine	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1286,4 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	1066,67 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	12,5 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	32 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	178,57 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1152 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	640 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	7,5 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	7,5 mg/kg
N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	35,3 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,6 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	260 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	5,36 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	5 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	8,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	50 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	4 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	17 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
alluminio in polvere (stabilizzata)	Acqua dolce	0,0749 mg/l
	clarification plant	20 mg/l
propan-2-olo	Acqua dolce	140,9 mg/l
	Acqua di mare	140,9 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	552 mg/kg
	Sedimento marino	552 mg/kg
	STP	2251 mg/l

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

	Suolo	28 mg/kg
etanolo	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Acqua di mare	0,79 mg/l
	Intermittent water release	2,75 mg/l
	STP	580 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,6 mg/kg
	Sedimento marino	2,9 mg/kg
	Suolo	0,63 mg/kg
	Secondary Poisoning	380 mg/kg
N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina	Acqua dolce	0,062 mg/l
	Acqua di mare	0,0062 mg/l
	STP	25 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,048 mg/kg
	Sedimento marino	0,0048 mg/kg
	Suolo	0,0075 mg/kg

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

Protezione delle mani  
Materiale : Guanti resistenti al solvente (gomma butilica)

Osservazioni : Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto). Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato. 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. Protezione preventiva cutanea suggerita Dopo il contatto lavare la pelle. L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Vestiaro con maniche lunghe  
Scarpe di sicurezza  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria : Utilizzare la maschera protettiva per la respirazione, se i valori limite di soglia vengono superati.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Solido pastoso
Colore	:	argento
Odore	:	tipo solvente
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	82 - 83 °C
Infiammabilità	:	La sostanza o la miscela è un solido infiammabile con la categoria 1.
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	13 °C
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	sostanza / miscela è non solubile (in acqua)
Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile
La solubilità/ le solubilità.		
Idrosolubilità	:	insolubile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	1,3 - 2,0 g/cm 3

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle  
Distribuzione della grandezza delle particelle : Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo  
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

Autoignizione : non auto-infiammabile

Solubilità nell'acqua : parzialmente miscibile

---

## 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 : Reazioni con acidi, alcali, sostanze alogene e agenti ossidanti.  
Con l'azione di acidi e alcali, possibile formazione di idrogeno.  
La miscela reagisce lentamente con l'acqua liberando idrogeno.  
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.  
Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non lasciar essiccare.  
  
Calore, fiamme e scintille.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi  
Basi  
Agenti ossidanti  
Componenti altamente alogenati

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Queste informazioni non sono disponibili.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

### 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.

##### Componenti:

##### **alluminio in polvere (stabilizzata):**

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

##### **propan-2-olo:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

##### **etanolo:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): 10.470 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): 124,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

##### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): Atmosfera test: vapore  
Osservazioni: Una CL50/inalazione/4 ore/su ratto non si è potuta determinare poiché nessun caso di mortalità è stato osservato al livello massimo di concentrazione raggiungibile.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

##### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.492 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 3.160 mg/kg

##### **N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina:**

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Prodotto:**

Osservazioni : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

### **Componenti:**

#### **etanolo:**

Risultato : Nessuna irritazione della pelle  
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

#### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

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

#### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

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

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca grave irritazione oculare.

### **Prodotto:**

Osservazioni : Irritante per gli occhi

### **Componenti:**

#### **propan-2-olo:**

Risultato : Irritante per gli occhi

#### **etanolo:**

Risultato : Irritante per gli occhi  
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

#### **N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina:**

Risultato : Corrosivo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

---

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Prodotto:**

Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

#### **Componenti:**

##### **N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina:**

Risultato : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

##### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

##### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### **Componenti:**

##### **propan-2-olo:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie., Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### **N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Componenti:**

##### **nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:**

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

##### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:**

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

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

Osservazioni : I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito.  
Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV possono causare effetti narcotici.  
I solventi possono sgrassare la pelle.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

##### Componenti:

nafta solvente (petrolio), aromatica leggera:

##### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

##### Prodotto:

Valutazione : 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.

#### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

#### 12.7 Altri effetti avversi

##### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

##### Componenti:

nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Catalogo Europeo dei rifiuti : 10 03 21\* - Rifiuti della metallurgia termica dell'alluminio, altre particelle e polveri (compresa la polvere di mulini a sfere)

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione 8.0      Data di revisione: 08.05.2024      Numero SDS: 102000000226      Data di stampa: 09.05.2024  
Data della prima edizione: 08.01.2014

---

contenenti sostanze pericolose

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.  
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.  
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.  
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

- ADR : UN 1325  
IMDG : UN 1325  
IATA : UN 1325

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- ADR : SOLIDO ORGANICO INFIAMMABILE, N.A.S.  
(Paste di alluminio)
- IMDG : FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.  
(Aluminium pigment paste)
- IATA : Flammable solid, organic, n.o.s.  
(Aluminium pigment paste)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- |      | Classe | Rischi sussidiari |
|------|--------|-------------------|
| ADR  | : 4.1  |                   |
| IMDG | : 4.1  |                   |
| IATA | : 4.1  |                   |

### 14.4 Gruppo di imballaggio

- ADR  
Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : F1  
N. di identificazione del : 40
-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

pericolo  
Etichette : 4.1  
Codice di restrizione in  
galleria : (E)

### IMDG

Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 4.1  
EmS Codice : F-G, S-G  
Osservazioni : IMDG Code segregation group 15 - Powdered metals

### IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 448  
(aereo da carico)  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y441  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 4.1

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 445  
(aereo passeggeri)  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y441  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 4.1

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

### ADR

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 sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: alluminio in polvere (stabilizzata)
---	---

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

(Numero nell'elenco 40)  
propan-2-olo (Numero nell'elenco 3)  
etanolo (Numero nell'elenco 3)  
nafta (petrolio), frazione pesante di  
hydrotreating; nafta di hydrotreating  
con basso punto di ebollizione  
(Numero nell'elenco 3)  
nafta solvente (petrolio), aromatica  
leggera (Numero nell'elenco 3)  
N-(3-  
(trimetossisilil)propil)etilendiammina  
(Numero nell'elenco 3)

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).	:	Non applicabile
Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	:	Non applicabile
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione)	:	Non applicabile
REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	:	Non applicabile

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

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.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H336	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	:	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	:	Pericolo in caso di aspirazione
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Flam. Sol.	:	Solidi infiammabili
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - 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; KECI - 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

#### Classificazione della miscela:

Flam. Sol. 1 H228

Eye Irrit. 2 H319

#### Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto

Metodo di calcolo

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



### STAPA IL HYDROLAN 8154 55900/G Alluminio in pasta

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data di stampa: 09.05.2024
8.0	08.05.2024	102000000226	Data della prima edizione: 08.01.2014

---

STOT SE 3

H336

Metodo di calcolo

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.

IT / IT