

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

MayaSiphon

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	MayaSiphon
Codice prodotto	15025.0005.003/125849
L'identificatore unico di formula (UFI)	T364-801Q-0YEW-DGUD

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

Uso della sostanza/della miscela	Agente pulente
----------------------------------	----------------

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft St. Gallerstrasse 180 CH-8404 Winterthur Tel : 052 234 44 00 Fax : 052 234 44 01 info@steinfels-swiss.ch
--	---

1.4. Numero telefonico di emergenza	145 (Tox Info Suisse)
Data di revisione	02.10.2026
Versione	4 (Versione anteriore: 3)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1A, H314

Informazioni supplementari

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280: Indossare guanti protettivi, proteggere gli occhi e il viso.
P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
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.
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P501: Smaltire il contenuto in un impianto d'eliminazione di rifiuti speciali autorizzato.

Informazioni supplementari

Nessuno(a).

Identificatore del prodotto

Idrossido di sodio; soda caustica, N. CAS 1310-73-2, N. CE 215-185-5
2-aminoetanolo; etanolamina, N. CAS 141-43-5, N. CE 205-483-3

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT, vPvB o interferenti endocrini in una concentrazione superiore allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Prodotto formulato.

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
------------	--------	---------------------	-----------------------------

Idrossido di sodio; soda caustica	15% - 30%	Skin Corr. 1A H314 [Skin Corr. 1A H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2 H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2 H319: 0,5 % ≤ C < 2 %]	N. CAS: 1310-73-2 N. CE: 215-185-5 N. INDICE: 011-002-00-6
2-aminoetanolo; etanolamina	2.5% - 5%	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312 (ATE=1025mg/kg bw), Acute Tox. 4 H302 (ATE=1720mg/kg bw), Skin Corr. 1B H314 [STOT SE 3 H335: C ≥ 5 %]	N. CAS: 141-43-5 N. CE: 205-483-3 N. INDICE: 603-030-00-8
Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate	1% - 2.5%	Met. Corr. 1 H290	N. CAS: 164462-16-2

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare all'aria aperta. In caso di inalazione dell'aerosol o nebbia se necessario consultare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare subito abbondantemente con acqua. Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Consultare l'occulista.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Se una persona non si sente bene o appaiono sintomi di irritazione cutanea, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

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

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Qualunque.
Mezzi di estinzione non idonei	Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto non è infiammabile. Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti non identificati. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	Procedura normale per incendi di origine chimica. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Indossare un abito protettivo contro i prodotti chimici.
Metodi specifici	Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. In caso di incendio, raffreddare i contenitori con getti d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente	Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Raccogliere per evitare il pericolo di scivolamento. Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Per chi interviene direttamente	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non contaminare la falda e le acque superficiali. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

Impregnare con materiale assorbente inerte e smaltire come rifiuto (vedere SEZ. 13). Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Si dovrebbero evitare l'ingestione, l'esposizione della pelle e degli occhi e l'inalazione di qualsiasi vapore generato. Indossare indumenti protettivi. Non mescolare mai direttamente i prodotti concentrati. Predisporre le misure di pronto soccorso prima di iniziare a lavorare con questo prodotto. Evitare la formazione di aerosol. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali. Non gettare i residui nelle fognature.
7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Evitare la luce diretta. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Non immagazzinare in prossimità di acidi. Non conservare in contatto con prodotti alimentari. Non congelare.
7.3. Usi finali particolari	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
---------------------------------	---

Idrossido di sodio; soda caustica (CAS 1310-73-2)

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	2 mg/m ³ STEL [KZGW] NIOSH OSHA (inhalable dust)
--	---

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	2 mg/m ³ TWA [MAK] NIOSH OSHA (inhalable dust)
--	---

2-aminoetanolo; etanolamina (CAS 141-43-5)

Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL) - Opinions - STELs	3 ppm STEL 7.6 mg/m ³ STEL
---	--

Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL) - Opinions - TWAs	1 ppm TWA 2.5 mg/m ³ TWA
--	--

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Sensitizers	Sensitizer
--	------------

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	4 ppm STEL [KZGW] NIOSH (aerosol, vapour) 10 mg/m ³ STEL [KZGW] NIOSH (aerosol, vapour)
--	---

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	2 ppm TWA [MAK] NIOSH (aerosol, vapour) 5 mg/m ³ TWA [MAK] NIOSH (aerosol, vapour)
EU - Occupational Exposure (2006/15/EC) - Second List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - Skin Notations	Possibility of significant uptake through the skin

EU - Occupational Exposure (2006/15/EC) - Second List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - STELs	3 ppm STEL 7.6 mg/m ³ STEL
--	--

EU - Occupational Exposure (2006/15/EC) - Second List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - TWAs	1 ppm TWA 2.5 mg/m ³ TWA
---	--

PNEC/DNEL**Idrossido di sodio; soda caustica (CAS 1310-73-2)**

EU - REACH (1907/2006) - "2.45 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (freshwater), 946-400-7)
Registration Data - Predicted No 0.245 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (marine water), 946-
Effect Concentrations (PNECs) 400-7)
0.4737 mg/kg soil dw PNEC (soil, 946-400-7)
0.02411 mg/L PNEC (freshwater, 946-400-7)
0.002411 mg/L PNEC (marine water, 946-400-7)
0.2411 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 946-400-7)
0.02411 mg/L PNEC (marine water (intermittent releases), 946-400-
7)
163.35 mg/L PNEC (sewage treatment, 946-400-7)" As Reaction
products of sodium glucoheptonate with manganese sulfate and
sodium hydroxide [RR-190217-6]

2-aminoetanolo; etanolamina (CAS 141-43-5)

EU - REACH (1907/2006) - general population inhalation systemic effects long term exposure
Registration Data - Derived No 0.18 mg/m3 DNEL (205-483-3)
Effect Levels (DNELs) general population inhalation local effects long term exposure 0.28
mg/m3 DNEL (205-483-3)
workers inhalation local effects long term exposure 0.51 mg/m3
DNEL (205-483-3)
workers inhalation systemic effects long term exposure 1 mg/m3
DNEL (205-483-3)
general population dermal systemic effects long term exposure 1.5
mg/kg bw/day DNEL (205-483-3)
general population oral systemic effects long term exposure 1.5
mg/kg bw/day DNEL (205-483-3)
workers dermal systemic effects long term exposure 3 mg/kg
bw/day DNEL (205-483-3)
EU - REACH (1907/2006) - 0.07 mg/L PNEC (freshwater, 205-483-3)
Registration Data - Predicted No 0.007 mg/L PNEC (marine water, 205-483-3)
Effect Concentrations (PNECs) 0.028 mg/L PNEC (freshwater (intermittent releases), 205-483-3)
0.357 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (freshwater), 205-483-
3)
0.0357 mg/kg sediment dw PNEC (sediment (marine water), 205-
483-3)
100 mg/L PNEC (sewage treatment, 205-483-3)
1.29 mg/kg soil dw PNEC (soil, 205-483-3)

Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate (CAS 164462-16-2)

EU - REACH (1907/2006) - general population inhalation local effects long term exposure 2
Registration Data - Derived No mg/m3 DNEL (423-270-5)
Effect Levels (DNELs) workers inhalation local effects long term exposure 4 mg/m3 DNEL
(423-270-5)
general population oral systemic effects long term exposure 17
mg/kg bw/day DNEL (423-270-5)
general population inhalation systemic effects long term exposure
20 mg/m3 DNEL (423-270-5)
general population inhalation systemic effects acute/short term
exposure 20 mg/m3 DNEL (423-270-5)
general population inhalation local effects acute/short term
exposure 20 mg/m3 DNEL (423-270-5)
general population dermal systemic effects long term exposure 25
mg/kg bw/day DNEL (423-270-5)
workers inhalation systemic effects long term exposure 40 mg/m3
DNEL (423-270-5)
workers inhalation systemic effects acute/short term exposure 40
mg/m3 DNEL (423-270-5)
workers inhalation local effects acute/short term exposure 40

EU - REACH (1907/2006) -
Registration Data - Predicted No
Effect Concentrations (PNECs)

mg/m3 DNEL (423-270-5)
general population oral systemic effects acute/short term exposure
85 mg/kg bw/day DNEL (423-270-5)
workers dermal systemic effects long term exposure 170 mg/kg
bw/day DNEL (423-270-5)
general population dermal systemic effects acute/short term
exposure 400 mg/kg bw/day DNEL (423-270-5)
general population dermal local effects acute/short term exposure
400 mg/cm2 DNEL (423-270-5)
workers dermal systemic effects acute/short term exposure 2000
mg/kg bw/day DNEL (423-270-5)
workers dermal local effects acute/short term exposure 2000
mg/cm2 DNEL (423-270-5)
2.5 mg/kg soil dw PNEC (soil, 423-270-5)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di
sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause e subito
dopo aver maneggiato il prodotto.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

Apparato respiratorio soltanto in presenza di aerosol o vapori.

Protezione delle mani

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze del
Regolamento (CE) n. 2016/425 e gli standard EN 374 che ne
derivano. Contatto totale (Definizione contatto fino al massimo 480
minuti) Materiale: gomma butilica
spessore minimo: 0.47mm +/-0.05mm
Tempo di penetrazione: 480 minuti
Materiale testato: Butoject 897+ Contatto da spruzzo (definizione
contatto fino al massimo 30 minuti)
Materiale: gomma nitrilica
spessore minimo: 0.2mm
Materiale testato: Dermatril (R) P 743 La scelta di un guanto
appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma
anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un
produttore all'altro.

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione con schermi laterali.

Protezione della pelle e del corpo

Per proteggere dagli spruzzi di pioggia: Grembiule in gomma o
plastica. Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di
riutilizzarli.

Pericoli termici

Non sono richieste precauzioni speciali.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido.
Colore	Incolore.
Odore	Caratteristico/a.
Punto di fusione/ punto di congelamento:	Non determinato.
Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:	Non determinato.
Infiammabilità:	Non determinato.
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	non si infiamma
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	14
Viscosità cinematica:	Non determinato.
La solubilità:	completamente solubile (Acqua)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità e/o densità relativa:	1.279
Densità di vapore relativa:	Non determinato.
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Nessuna informazione disponibile.
9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Nessuna informazione disponibile.
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Si possono liberare gas tossici in caso di contatto con quanto segue : Acido
10.4. Condizioni da evitare	Reazione esotermica con acidi forti.
10.5. Materiali incompatibili	Incompatibile con gli acidi. Incompatibile con agenti ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e vapori irritanti.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Idrossido di sodio; soda caustica (CAS 1310-73-2) LD50/orale 500 mg/kg. 2-aminoetanolo; etanolamina (CAS 141-43-5) LD50/cutanea 1025 mg/kg. LD50/orale 1720 mg/kg.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Corrosivo.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Corrosivo.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Nessun dato disponibile.
Cancerogenicità	Nessun dato disponibile.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun dato disponibile.
Tossicità per la riproduzione	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Nessun dato disponibile.
Altre informazioni	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Nessun dato disponibile.
2-aminoetanolo; etanolamina (CAS 141-43-5)	
EU - Ecolabel (66/2010) - Detergent Ingredient Database - Aerobic Degradation	Readily biodegradable according to OECD guidelines.
EU - Ecolabel (66/2010) - Detergent Ingredient Database - Anaerobic Degradation	Biodegradable under anaerobic conditions.
Ecotoxicity - Freshwater Algae -	EC50 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> 15 mg/L (IUCLID)

Acute Toxicity Data	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Pimephales promelas 227 mg/L [flow-through] (IUCLID) LC50 96 h Brachydanio rerio 3684 mg/L [static] (IUCLID) LC50 96 h Lepomis macrochirus 300 - 1000 mg/L [static] (EPA) LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 114 - 196 mg/L [static] (EPA) LC50 96 h Oncorhynchus mykiss >200 mg/L [flow-through] (EPA) EC50 48 h Daphnia magna 65 mg/L (IUCLID)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	
Environmental Fate - Biodegradation in Water	>90 % 21 d degradation (DOC removal) OECD Guideline 301 A (DOC Die-Away Test) (ECHA_API)
Physical Properties - Coefficient of Octanol/Water Distribution (log Kow)	-2.3 at 25 °C [OECD Guideline 107] (at pH 6.8-7.3, ECHA_API)
Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate (CAS 164462-16-2)	
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Danio rerio >110 mg/L [static] (ECHA)
Environmental Fate - Biodegradation in Water	>80 - <90 % 28 d degradation (O2 consumption) OECD Guideline 301 F (Manometric Respirometry Test) (ECHA_API) >90 - <100 % 28 d degradation (DOC removal) OECD Guideline 301 F (Manometric Respirometry Test) (ECHA_API)
Physical Properties - Coefficient of Octanol/Water Distribution (log Kow)	<=-4 at 25 °C [Directive 84/449/EEC, A.8] (at pH 11.4, ECHA_API)
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	Nessuna informazione disponibile.
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Nessuna informazione disponibile.
12.7. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Smaltire come rifiuto speciale secondo le normative locali e nazionali.
Contenitori contaminati	I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	UN 3266
-------------------------------------	---------

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto	LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S., MISCELA (Idrossido di sodio; soda caustica)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	8
14.4. Gruppo d'imballaggio	II
14.5. Pericoli per l'ambiente	Inquinante marino: No.
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Regolamenti tipo dell'ONU	
ADR/RID	UN 3266. Nome di spedizione appropriato ONU: LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S., MISCELA (Idrossido di sodio; soda caustica). Classe 8. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADR/RID 8. Codice di classificazione C5. N. di identificazione del pericolo 80. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2. Categoria di trasporto 2. Codice di restrizione in galleria (E).
IMDG	UN 3266. Nome di spedizione appropriato ONU: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., Mixture (Sodium hydroxide; caustic soda). Classe 8. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IMDG 8. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2. EMS no F-A, S-B. Inquinante marino: No.
IATA	UN 3266. Nome di spedizione appropriato ONU: Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., Mixture (Sodium hydroxide; caustic soda). Classe 8. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IATA 8. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 851 (1 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y840 (0.5 L). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 855 (30 L).

Navigazione interna ADN

UN 3266.
Nome di spedizione appropriato ONU: LIQUIDO INORGANICO
CORROSIVO, BASICO, N.A.S., MISCELA (Idrossido di sodio; soda
caustica).
Classe 8.
Gruppo d'imballaggio II.
Etichetta ADN 8.
Codice di classificazione C5.
Quantità limitate 1 L.
Quantità consentite E2.

Ulteriori informazioni

Nessuno(a).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Informazioni sulla
regolamentazione**

Ingredienti secondo il Regolamento (CE) 648/2004:
>=30%: acqua
Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS
822.115): gli adolescenti fino a 18 anni possono entrare in contatto
o essere esposti a questo prodotto durante il loro lavoro, se ciò è
previsto dal rispettivo regolamento sull'istruzione per raggiungere i
loro obiettivi educativi e i prerequisiti del piano educativo sono
soddisfatti. I giovani che non seguono una formazione
professionale di base non sono autorizzati a lavorare con questo
prodotto.
Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 2.

Idrossido di sodio; soda caustica (CAS 1310-73-2)

Switzerland - Chemical Risk
Reduction Ordinance - Prohibited
and Restricted Substances
Switzerland - Water Protection
Ordinance - Water Polluting Liquids
Classification

"Use restricted. See annex 2.12 in the regulation (in liquid phase or
solution)" As Bases [RR-14270-1]

B (solution)

EU - Cosmetics (1223/2009) -
Annex III - Conditions of Use and
Warnings

Keep out of reach of children. Avoid contact with eyes. (pH adjuster
for depilatories)
Contains alkali. Avoid contact with eyes. Can cause blindness.
Keep out of reach of children. (nail cuticle solvent)
For professional use only. Avoid contact with eyes. Can cause
blindness. (hair straightener, professional use)
Contains alkali. Avoid contact with eyes. Can cause blindness.
Keep out of reach of children. (hair straightener, general use)

EU - Cosmetics (1223/2009) -
Annex III - Field of Application
and/or Use

Nail cuticle solvent
Hair straightener
pH adjuster for depilatories
Other uses as pH adjuster
5 % MAC (nail cuticle solvent)
4.5 % MAC (hair straighteners, professional use)
2 % MAC (hair straighteners, general use)
<12.7 pH (pH adjuster for depilatories)
<11 pH (other uses as pH adjuster)
General use, professional use (hair straighteners)
Use restricted. See entry 75.

EU - Cosmetics (1223/2009) -
Annex III - Maximum Authorised
Concentration
EU - Cosmetics (1223/2009) -
Annex III - Other Limitations and
Requirements
EU - REACH (1907/2006) - Annex
XVII - Restrictions on Certain

Dangerous Substances	
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([215-185-5])
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
UNEP (United Nations Environment Programme) - Basel Convention - Hazardous Wastes - Annex I	"Y35 (solid or solution, listed under Basic solutions or bases in solid form)" As Bases [RR-14270-1]
2-aminoetanolo; etanolamina (CAS 141-43-5)	
Switzerland - Water Protection Ordinance - Water Polluting Liquids Classification	B
EU - European Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) (166/2006) - Threshold Quantities	"100000 kg/yr TQ (air)" As Non-methane volatile organic compounds (NMVOCs) [RR-14069-2]
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	Use restricted. See entry 75.
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([205-483-3])
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 1a - Releases to Air	"100000 kg/yr" As Non-methane volatile organic compounds [RR-14069-2]
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 3	"100000 kg/yr" As Non-methane volatile compounds (NMVOC) [RR-14069-2]
Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate (CAS 164462-16-2)	
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nota di Revisione	Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,3,15.
Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	Nessuno(a).
Procedura di classificazione	Metodo di calcolo.
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H290: Può essere corrosivo per i metalli. H302: Nocivo se ingerito. H312: Nocivo per contatto con la pelle. H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H332: Nocivo se inalato.
Ulteriori informazioni	Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
Istruzioni per l'uso	Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione.