

Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE



SS/38139 del 17/3/2021, revisione 1, Redatta da RLB , Approvata da RLB , Archiviata da RLB

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: PULITORE PELLE

Codice commerciale: 38139

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

Usi raccomandati:

Pulisce lucida nutre la pelle

Usi sconsigliati:

Nessuno conosciuto

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

LAMPA Spa – via Guido Rossa n°53/55 - 46019 Zona Industriale Gerbolina - Viadana (MN) ITALY

Tel. +39 0375 820700 Fax: +39 0375820800

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

info@lampa.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAVp "Ospedale Pediatrico Bambin Gesù" di Roma Tel. 06-593726

Azienda Ospedaliera Università di Foggia Tel. 0881-2326

Azienda Ospedaliera "A.Cardarelli" di Napoli Tel. 081-72870

CAV Policlinico "Umberto" di Roma Tel. 06-978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" di Roma Tel. 06-054343

Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O Tossicologia Medica di Firenze Tel. 055-47819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica di Pavia Tel. 0382-4444

Ospedale Niguarda Cà Granda di Milano Tel. 02-101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII di Bergamo Tel. 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):



Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.



Attenzione, Skin Sens. 1A, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.

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

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.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene:

2-metil-2H-isotiazol-3-one

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo
















SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
$\geq 1\% - < 2.5\%$	2-Propylheptanol etossilato	CAS: 160875-66-1	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
392 ppm	etilendiamminotetraacetato di tetrasodio	Numero Index: 607-428-00-2 CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9 REACH No.: 01-2119486762-2 7-XXXX	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.9/2 STOT RE 2 H373  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
28 ppm	2-metil-2H-isotiazol-3-one	Numero Index: 613-326-00-9 CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 REACH No.: 01-2120764690-5 0-XXXX	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. EUH071 Limiti di concentrazione specifici: C $\geq 0,0015\%$: Skin Sens. 1A H317
26 ppm	idrossido di sodio; soda caustica	Numero Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-2119457892-2 7-0042	 2.16/1 Met. Corr. 1 H290  3.2/1A Skin Corr. 1A H314 Limiti di concentrazione specifici: C $\geq 5\%$: Skin Corr. 1A H314 2% \leq C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% \leq C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% \leq C < 2%: Eye Irrit. 2 H319

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:



Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.
Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito. Chiedere immediata assistenza medica.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di contatto con la pelle e gli occhi lavare abbondantemente con acqua.

In caso di ingestione chiedere intervento medico.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Getti di acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Come conseguenza della combustione o decomposizione termica si generano sottoprodotti di reazione che possono risultare altamente tossici e, quindi, possono presentare un alto rischio per la salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

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:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Per chi interviene direttamente:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

In caso di penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

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

Per il contenimento:

Materiale assorbente

Per la bonifica:

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.

Lavare con abbondante acqua ed inviarla allo smaltimento.

Altre informazioni:

Attenzione, il prodotto rende scivolose le superfici.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.



Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccare in ambienti freschi e ventilati lontano da fiamme e scintille.

Conservare a temperatura ambiente.

Conservare fuori della portata dei bambini

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Vedere la sottosezione 10.5

Si veda il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

Stoccare il prodotto nel contenitore originale.

7.3. Usi finali particolari

detergente per superfici in pelle

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8

TLV TWA - 10 mg/mc

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m3 - Note: URT, eye, and skin irr

Valori limite di esposizione DNEL

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8

Consumatore: 0.6 mg/mc - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Consumatore: 1.2 mg/mc - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

Lavoratore professionale: 25 mg/Kg/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Lavoratore professionale: 1.5 mg/mc - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Consumatore: 3 mg/mc - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

Lavoratore professionale: 1 mg/mc - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti

locali

Consumatore: 1 mg/mc - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Valori limite di esposizione PNEC

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 2.2 mg/l - Note: riferito all'acido libero

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.22 mg/l - Note: riferito all'acido libero

Bersaglio: Emissione saltuaria - Valore: 1.2 mg/l - Note: riferito all'acido libero

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.72 mg/l - Note: riferito all'acido libero

Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 43 mg/l - Note: riferito all'acido libero

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali con protezione laterale.

Protezione della pelle:

Grembiule di protezione.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi in nitrile (EN 374).

La scelta del materiale dei guanti è stata effettuata considerando le sostanze principalmente contenute e sulle indicazioni dei fabbricanti di guanti. Per la scelta definitiva del materiale dei guanti, si deve tener conto dei tempi di rottura, delle percentuali di permeazione e della degradazione. La scelta del guanto idoneo dipende non solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che variano da fabbricante a fabbricante. Nei preparati la resistenza dei materiali dei guanti non è sempre prevedibile, deve quindi essere verificata prima dell'utilizzo.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

-In caso di scarsa ventilazione o di superamento dei valori di esposizione (TLV-TWA) è necessario una protezione respiratoria adeguata quale facciale filtrante per vapori organici (EN 149-2001) con classe di protezione almeno FFP2, oppure semimaschera protettiva con filtro tipo A (EN 141)

Rischi termici:

Nessun pericolo

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Smaltire eventuali residui di prodotto e i contenitori vuoti come rifiuti pericolosi.

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	beige	--	--
Odore:	Profumato	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	<0°C	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	n.d.	--	--
Infiammabilità:	non infiammabile	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non infiammabile	--	--
Punto di infiammabilità:	<0 ° C	--	--
Temperatura di autoaccensione:	Non determinata	--	--
Temperatura di decomposizione:	Non determinata	--	--
pH:	7.8	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	Parziale	--	--
Solubilità in olio:	Parziale	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato	--	--
Pressione di vapore:	Non Rilevante	--	--
Densità e/o densità relativa:	c.a. 1 a 20°C	--	--
Densità di vapore relativa:	Non Rilevante	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Proprietà esplosive:	Non è classificato come esplosivo	--	--
Miscibilità:	Parziale in sistemi acquosi	--	--
Viscosità:	Non determinata	--	--
Proprietà comburenti:	Nessuna	--	--
Liposolubilità:	Parziale	--	--

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto è stabile.

10.2. Stabilità chimica

Il materiale è stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Esposizione al sole. Riscaldamento.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nella combustione sviluppa fumi tossici o irritanti.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

PULITORE PELLE

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

- Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1A H317
 - e) mutagenicità delle cellule germinali
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - f) cancerogenicità
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - g) tossicità per la riproduzione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - j) pericolo in caso di aspirazione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:
- etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8
 - a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1780 mg/Kg dw/d
Test: CL50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 1-5 mg/l - Durata: 4h
 - 2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4
 - a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 391 mg/kg
Test: CL50 - Via: Inalazione di nebbie - Specie: Ratto = 0.11 mg/l - Durata: 4h
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 326 mg/kg

11.2. Informazioni su altri pericoli

- Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

PULITORE PELLE

Non classificato per i pericoli per l'ambiente
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

2-Propylheptanol etossilato - CAS: 160875-66-1

- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: *Oncorhynchus mykiss* > 10-100 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: *Daphnia magna* > 10-100 mg/l - Durata h: 48

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8

- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: *Lepomis macrochirus* > 100 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: *Daphnia magna* > 100 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Piante acquatiche > 100 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: CE20 - Specie: Fangho attivo domestico > 500 mg/l - Durata h: 0.5

- b) Tossicità acquatica cronica:
Endpoint: NOEC - Specie: *Brachydanio rerio* = 36.9 mg/l - Durata h: 840
Endpoint: NOEC - Specie: *Daphnia magna* = 25 mg/l - Durata h: 504

- d) Tossicità terrestre:

Endpoint: LC50 - Specie: *Eisenia foetida* = 156 mg/kg - Durata h: 336

2-metil-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4

- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: *Lepomis macrochirus* = 10 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: *Daphnia magna* = 0.85 mg/l - Durata h: 48

idrossido di sodio; soda caustica - CAS: 1310-73-2

- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: EC50 - Specie: *Dafnie* = 40.4 mg/l - Durata h: 48 - Note: N.A.

Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 189 mg/l - Durata h: 96
- 12.2. Persistenza e degradabilità
PULITORE PELLE
Biodegradabilità: Tutti i tensioattivi contenuti nella miscela, sono biodegradabili conformemente con quanto stabilito dal Reg. 648/2004/CE relativo ai detergenti.
2-Propylheptanol etossilato - CAS: 160875-66-1
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301D
etilendiamminotetraacetato di tetrasodio - CAS: 64-02-8
Biodegradabilità: Non prontamente biodegradabile
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
N.A.
- 12.4. Mobilità nel suolo
N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$
- 12.7. Altri effetti avversi
Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.
Residui di prodotto, codice CER: 12 01 12
Contenitori contaminati, codice CER: 15 01 10
Eventuali codici attribuiti al rifiuto, sono stati determinati in base all'utilizzo indicato del prodotto. Nel caso di impieghi particolari potrà essere necessario attribuire volta per volta codici diversi.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU o numero ID
Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto
N.A.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
N.A.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio
N.A.
- 14.5. Pericoli per l'ambiente
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
N.A.
- 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
N.A.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) n. 2020/878
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)



Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

- Restrizione 3
- Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Nessuna restrizione.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
- Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
- Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
- D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
- Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie:	Requisiti di soglia inferiore (tonnellate)	Requisiti di soglia superiore (tonnellate)
Nessuno		

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:

Nessuna

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 Nocivo se inalato.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H330 Letale se inalato.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H301 Tossico se ingerito.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.
- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Met. Corr. 1	2.16/1	Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosione cutanea, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico,



Scheda di sicurezza conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

		Categoria 1
--	--	-------------

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1A, H317	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.
Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
CCNL - Allegato 1
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).

Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830
PULITORE PELLE



SS/38139 dated 12/3/2021, version 1.

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Mixture identification:

Trade name: PULITORE PELLE

Trade code: 38139

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Recommended use:

Cleans, polishes and nourishes leather

Uses advised against:

None known

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Company:

LAMPA Spa – via Guido Rossa n°53/55 - 46019 Zona Industriale Gerbolina - Viadana (MN) ITALY

Tel. +39 0375 820700 Fax: +39 0375820800

Competent person responsible for the safety data sheet:

info@lampa.it

1.4. Emergency telephone number

CAVp "Ospedale Pediatrico Bambin Gesù" di Roma Tel. 06-593726

Azienda Ospedaliera Università di Foggia Tel. 0881-2326

Azienda Ospedaliera "A.Cardarelli" di Napoli Tel. 081-72870

CAV Policlinico "Umberto" di Roma Tel. 06-978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" di Roma Tel. 06-054343

Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O Tossicologia Medica di Firenze Tel. 055-47819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica di Pavia Tel. 0382-4444

Ospedale Niguarda Cà Granda di Milano Tel. 02-101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII di Bergamo Tel. 800883300

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

EC regulation criteria 1272/2008 (CLP):



Warning, Eye Irrit. 2, Causes serious eye irritation.



Warning, Skin Sens. 1A, May cause an allergic skin reaction.

Adverse physicochemical, human health and environmental effects:

No other hazards

2.2. Label elements

Hazard pictograms:



Warning

Hazard statements:

H319 Causes serious eye irritation.

H317 May cause an allergic skin reaction.

Precautionary statements:

P101 If medical advice is needed, have product container or label at hand.

P102 Keep out of reach of children.

P103 Read carefully and follow all instructions.

P264 wash skin carefully after use.

P280 Wear protective gloves/clothing and eye/face protection.

P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

Special Provisions:

Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

None
 Contains
 2-methyl-2H-isotiazol-3-one
 Special provisions according to Annex XVII of REACH and subsequent amendments:
 None

2.3. Other hazards
 No PBT, vPvB or endocrine disruptor substances present in concentration $\geq 0.1\%$

Other Hazards:
 No other hazards
















SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

N.A.

3.2. Mixtures

Hazardous components within the meaning of the CLP regulation and related classification:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
$\geq 1\%$ - < 2.5%	2-Propylheptanol etossilato	CAS: 160875-66-1	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
392 ppm	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	Index number: 607-428-00-2 CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9 REACH No.: 01-2119486762-2 7-XXXX	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.9/2 STOT RE 2 H373  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
28 ppm	2-methyl-2H-isotiazol-3-one	Index number: 613-326-00-9 CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 REACH No.: 01-2120764690-5 0-XXXX	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. EUH071 Specific Concentration Limits: C $\geq 0,0015\%$: Skin Sens. 1A H317
26 ppm	sodium hydroxide; caustic soda	Index number: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-2119457892-2 7-0042	 2.16/1 Met. Corr. 1 H290  3.2/1A Skin Corr. 1A H314 Specific Concentration Limits: C $\geq 5\%$: Skin Corr. 1A H314 2% \leq C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% \leq C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% \leq C < 2%: Eye Irrit. 2 H319

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

In case of skin contact:

Immediately take off all contaminated clothing.

Areas of the body that have - or are only even suspected of having - come into contact with the product must be rinsed immediately with plenty of running water and possibly with soap.

Wash thoroughly the body (shower or bath).

Remove contaminated clothing immediately and dispose off safely.

After contact with skin, wash immediately with soap and plenty of water.

In case of eyes contact:



Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

After contact with the eyes, rinse with water with the eyelids open for a sufficient length of time, then consult an ophthalmologist immediately.

Protect uninjured eye.

In case of Ingestion:

Do NOT induce vomiting. Immediately ask for medical assistance.

In case of Inhalation:

Remove casualty to fresh air and keep warm and at rest.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

In case of contact with skin and eyes, wash with plenty of water. In case of ingestion, seek for medical advice.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

In case of accident or unwellness, seek medical advice immediately (show directions for use or safety data sheet if possible).

Treatment:

Symptomatical treatment.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media:

carbon dioxide, foam, powder and water spray.

Extinguishing media which must not be used for safety reasons:

Water jets: Water is not effective in extinguishing the fire, however it can be used to cool closed containers exposed to the flame, preventing bursts and explosions.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

As a consequence of combustion or thermal decomposition, reaction by-products are generated which can be highly toxic and, therefore, can present a high risk to health.

5.3. Advice for firefighters

GENERAL INFORMATIONS

Cool the containers with jets of water to avoid product decomposition and the development of substances potentially hazardous to health. Always wear full fire protection equipment. Collect the extinguishing water which must not be discharged into the sewers. Dispose of the contaminated water used for extinguishing and the residue of the fire according to current regulations.

EQUIPMENT

Normal clothing for firefighting, such as an open circuit compressed air breathing apparatus (EN 137), flame retardant suit (EN469), flame retardant gloves (EN 659) and firefighters boots (HO A29 or A30).

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non emergency personnel:

Wear personal protection equipment.

Remove all sources of ignition.

Remove persons to safety.

For emergency responders:

Wear personal protective equipment.

6.2. Environmental precautions

Do not allow to enter into soil/subsoil. Do not allow to enter into surface water or drains.

In case of penetration into waterways, soil or sewer systems, inform the responsible authorities.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

For containment:

Absorbent material

For cleaning up:

Collect the product quickly wearing a mask and protective clothing.

Collect the product for reuse, if possible, or for disposal.

Wash with plenty of water and send for disposal.

Other information:

Warning, the product makes the surfaces slippery.

6.4. Reference to other sections

See also section 8 and 13

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Avoid contact with skin and eyes, inhalation of vapours and mists.

Advice on general occupational hygiene:

Do not eat, drink or smoke when using this product.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Stock in fresh and aerated rooms far from flames and sparks



Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

Keep at room temperature
Keep out of reach of children
Keep away from food, drink and feed.
Incompatible materials:
See subsection 10.5
Also see next section 10.
Instructions as regards storage premises:
Adequately ventilated premises.

Stock the product in the original container

- 7.3. Specific end use(s)
Leather surfaces detergent

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate - CAS: 64-02-8
TLV TWA - 10 mg/mc
sodium hydroxide; caustic soda - CAS: 1310-73-2
ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m3 - Notes: URT, eye, and skin irr

DNEL Exposure Limit Values

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate - CAS: 64-02-8
Consumer: 0.6 mg/mc - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term (repeated)
Consumer: 1.2 mg/mc - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Short Term (acute)
Worker Professional: 25 mg/kg/day - Exposure: Human Oral - Frequency: Long Term (repeated)
Worker Professional: 1.5 mg/mc - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term (repeated)
Consumer: 3 mg/mc - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Short Term (acute)
sodium hydroxide; caustic soda - CAS: 1310-73-2
Worker Professional: 1 mg/mc - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term, local effects
Consumer: 1 mg/mc - Exposure: Human Inhalation - Frequency: Long Term, local effects

PNEC Exposure Limit Values

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate - CAS: 64-02-8
Target: Fresh Water - Value: 2.2 mg/l - Notes: referred to free acid
Target: Marine water - Value: 0.22 mg/l - Notes: referred to free acid
Target: intermittent release - Value: 1.2 mg/l - Notes: referred to free acid
Target: Soil (agricultural) - Value: 0.72 mg/l - Notes: referred to free acid
Target: depuration plant - Value: 43 mg/l - Notes: referred to free acid

8.2. Exposure controls

Eye protection:

Eye glasses with side protection (EN166).

Protection for skin:

Protective apron.

Protection for hands:

Use protective gloves in nitrile (EN 374).

The choice of the glove material was made considering the substances mainly contained and manufacturer's indications of gloves. Final selection of glove material, you must take into account the breakthrough times, permeation rates and the degradation. The choice of a suitable glove depends not only on the material, but also on other quality characteristics which vary from manufacturer to manufacturer. In preparations the resistance of the glove material is not always predictable, must therefore be tested before use.

Respiratory protection:

Not needed for normal use.

Not necessary during the normal usage. In case of insufficient aeration or overpassing of the exposure limits (TLV TWA) it is necessary an appropriate breathing protection as a filter for face against organic vapours (EN 149-2001) with protection class FFP2 at least or a protective half-mask with filter type A (EN 141).

Thermal Hazards:

No danger

Environmental exposure controls:

Do not waste the product into the environment

Waste any possible product residue and the empty containers as dangerous materials

Appropriate engineering controls:

None

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Properties	Value	Method:	Notes:
Physical state:	Liquid	--	--

Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830
PULITORE PELLE

Colour:	beige	--	--
Odour:	scented	--	--
Melting point/freezing point:	<0°C	--	--
Boiling point or initial boiling point and boiling range:	n.d.	--	--
Flammability:	non-flammable	--	--
Lower and upper explosion limit:	Non-flammable	--	--
Flash point:	<0 ° C	--	--
Auto-ignition temperature:	Not determined	--	--
Decomposition temperature:	Not determined	--	--
pH:	7.8	--	--
Kinematic viscosity:	N.A.	--	--
Solubility in water:	Partial	--	--
Solubility in oil:	Partial	--	--
Partition coefficient n-octanol/water (log value):	Not determined	--	--
Vapour pressure:	Not Relevant	--	--
Density and/or relative density:	c.a. 1 at 20°C	--	--
Relative vapour density:	Not Relevant	--	--
Particle characteristics:			
Particle size:	N.A.	--	--

9.2. Other information

Properties	Value	Method:	Notes:
Explosive properties:	not classified as explosive	--	--
Miscibility:	Partial in aqueous systems	--	--
Viscosity:	Not determined	--	--
Oxidizing properties:	None	--	--
Fat solubility:	Partial	--	--

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

The product is stable.

10.2. Chemical stability

The material is stable in normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

10.4. Conditions to avoid

Sun exposure. Heating.

10.5. Incompatible materials

No data available.

10.6. Hazardous decomposition products

During the combustion it develops toxic or irritating smokes.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Toxicological information of the product:

PULITORE PELLE

a) acute toxicity

Not classified

Based on available data, the classification criteria are not met

b) skin corrosion/irritation

Not classified

Based on available data, the classification criteria are not met

c) serious eye damage/irritation

The product is classified: Eye Irrit. 2 H319

d) respiratory or skin sensitisation

The product is classified: Skin Sens. 1A H317

e) germ cell mutagenicity

Not classified

Based on available data, the classification criteria are not met

Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

- f) carcinogenicity
Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met
- g) reproductive toxicity
Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met
- h) specific toxicity for target organs STOT-single exposure
Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met
- i) specific toxicity for target organs STOT-repeated exposure
Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met
- j) aspiration hazard
Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Toxicological information of the main substances found in the product:

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate - CAS: 64-02-8

a) acute toxicity:

Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 1780 mg/Kg dw/d

Test: LD102 - Route: Inhalation - Species: Rat = 1-5 mg/l - Duration: 4h

2-methyl-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4

a) acute toxicity:

Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 391 mg/kg

Test: LD102 - Route: Inhalation Mist - Species: Rat = 0.11 mg/l - Duration: 4h

Test: LD50 - Route: Skin - Species: Rabbit = 326 mg/kg

11.2. Information on other hazards

Endocrine disrupting properties:

No endocrine disruptor substances present in concentration \geq 0.1%

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Adopt good working practices, so that the product is not released into the environment.

PULITORE PELLE

Not classified for environmental hazards

Based on available data, the classification criteria are not met

2-Propylheptanol etossilato - CAS: 160875-66-1

a) Aquatic acute toxicity:

Endpoint: LC50 - Species: *Oncorhynchus mykiss* > 10-100 mg/l - Duration h: 96

Endpoint: EC50 - Species: *Daphnia magna* > 10-100 mg/l - Duration h: 48

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate - CAS: 64-02-8

a) Aquatic acute toxicity:

Endpoint: LC50 - Species: *Lepomis macrochirus* > 100 mg/l - Duration h: 96

Endpoint: EC50 - Species: *Daphnia magna* > 100 mg/l - Duration h: 48

Endpoint: EC50 - Species: Aquatic plants > 100 mg/l - Duration h: 72

Endpoint: CE20 - Species: Domestic active mud > 500 mg/l - Duration h: 0.5

b) Aquatic chronic toxicity:

Endpoint: NOEC - Species: *Brachydanio rerio* = 36.9 mg/l - Duration h: 840

Endpoint: NOEC - Species: *Daphnia magna* = 25 mg/l - Duration h: 504

d) Terrestrial toxicity:

Endpoint: LC50 - Species: *Eisenia foetida* = 156 mg/kg - Duration h: 336

2-methyl-2H-isotiazol-3-one - CAS: 2682-20-4

a) Aquatic acute toxicity:

Endpoint: LC50 - Species: *Lepomis macrochirus* = 10 mg/l - Duration h: 96

Endpoint: EC50 - Species: *Daphnia magna* = 0.85 mg/l - Duration h: 48

sodium hydroxide; caustic soda - CAS: 1310-73-2

a) Aquatic acute toxicity:

Endpoint: EC50 - Species: *Daphnia* = 40.4 mg/l - Duration h: 48 - Notes: N.A.

Endpoint: LC50 - Species: Fish = 189 mg/l - Duration h: 96

12.2. Persistence and degradability

PULITORE PELLE

Biodegradability: All the surfactants contained in the mixture are biodegradable in accordance with what is established by Reg. 648/2004/CE concerning detergents.

2-Propylheptanol etossilato - CAS: 160875-66-1

Biodegradability: Readily biodegradable - Test: OECD 301D

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate - CAS: 64-02-8



Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

Biodegradability: not readily biodegradable

- 12.3. Bioaccumulative potential
N.A.
- 12.4. Mobility in soil
N.A.
- 12.5. Results of PBT and vPvB assessment
vPvB Substances: None - PBT Substances: None
- 12.6. Endocrine disrupting properties
No endocrine disruptor substances present in concentration $\geq 0.1\%$
- 12.7. Other adverse effects
None

SECTION 13: Disposal considerations

- 13.1. Waste treatment methods
Recover if possible. In so doing, comply with the local and national regulations currently in force.
Product residue, code CER: 12 01 12
Polluted containers, code CER: 15 01 10
Codes assigned to the rejection were determined according to the use of the product indicated. In the case of special applications may be necessary to assign different codes time by time.

SECTION 14: Transport information

- 14.1. UN number or ID number
Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.
- 14.2. UN proper shipping name
N.A.
- 14.3. Transport hazard class(es)
N.A.
- 14.4. Packing group
N.A.
- 14.5. Environmental hazards
ADR-Environmental Pollutant: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Special precautions for user
N.A.
- 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments
N.A.

SECTION 15: Regulatory information

- 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture
Dir. 98/24/EC (Risks related to chemical agents at work)
Dir. 2000/39/EC (Occupational exposure limit values)
Regulation (EC) n. 1907/2006 (REACH)
Regulation (EC) n. 1272/2008 (CLP)
Regulation (EC) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) and (EU) n. 758/2013
Regulation (EU) n. 2020/878
Regulation (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulation (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulation (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulation (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulation (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulation (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulation (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulation (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulation (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulation (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulation (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulation (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
- Restrictions related to the product or the substances contained according to Annex XVII Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) and subsequent modifications:
Restrictions related to the product:
Restriction 3
Restriction 40
Restrictions related to the substances contained:
No restriction.

Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

Where applicable, refer to the following regulatory provisions :

Ministerial Circulars 46 and 61 (Aromatic amines).
Directive 2012/18 / EU (Seveso III)
Regulation 648/2004 / EC (Detergents).
D.L. 3/4/2006 n. 152 Environmental regulations
Dir. 2004/42 / EC (VOC Directive)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III category according to Annex 1, part 1

Product belongs to category:	Lower-tier threshold (tonnes)	Upper-tier threshold (tonnes)
None		

15.2. Chemical safety assessment

No Chemical Safety Assessment has been carried out for the mixture.
Substances for which a Chemical Safety Assessment has been carried out:
None

SECTION 16: Other information

Text of phrases referred to under heading 3:

H318 Causes serious eye damage.
H332 Harmful if inhaled.
H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.
H302 Harmful if swallowed.
H330 Fatal if inhaled.
H311 Toxic in contact with skin.
H301 Toxic if swallowed.
H314 Causes severe skin burns and eye damage.
H317 May cause an allergic skin reaction.
H400 Very toxic to aquatic life.
H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
EUH071 Corrosive to the respiratory tract.
H290 May be corrosive to metals.
H315 Causes skin irritation.
H319 Causes serious eye irritation.

Hazard class and hazard category	Code	Description
Met. Corr. 1	2.16/1	Substance or mixture corrosive to metals, Category 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Acute toxicity (inhalation), Category 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Acute toxicity (dermal), Category 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Acute toxicity (oral), Category 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Acute toxicity (inhalation), Category 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxicity (oral), Category 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Skin corrosion, Category 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Skin corrosion, Category 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Skin irritation, Category 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Serious eye damage, Category 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Eye irritation, Category 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Skin Sensitisation, Category 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Skin Sensitisation, Category 1A
STOT RE 2	3.9/2	Specific target organ toxicity - repeated exposure, Category 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Acute aquatic hazard, category 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronic (long term) aquatic hazard, category 1

Classification and procedure used to derive the classification for mixtures according to Regulation (EC) 1272/2008 [CLP]:

Classification according to Regulation (EC) Nr. 1272/2008	Classification procedure
Eye Irrit. 2, H319	Calculation method
Skin Sens. 1A, H317	Calculation method



Safety Data Sheet conforme al REG.(UE) 2015/830 PULITORE PELLE

This document was prepared by a competent person who has received appropriate training.

Main bibliographic sources:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL – Annex 1

National Institute of Health - National Inventory of Chemical Substances

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality.

It is the duty of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.

This MSDS cancels and replaces any preceding release.

ADR:	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
ATE:	Acute Toxicity Estimate
ATEmix:	Acute toxicity Estimate (Mixtures)
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
CLP:	Classification, Labeling, Packaging.
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
GefStoffVO:	Ordinance on Hazardous Substances, Germany.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
KSt:	Explosion coefficient.
LC50:	Lethal concentration, for 50 percent of test population.
LD50:	Lethal dose, for 50 percent of test population.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
STEL:	Short Term Exposure limit.
STOT:	Specific Target Organ Toxicity.
TLV:	Threshold Limiting Value.
TWA:	Time-weighted average
WGK:	German Water Hazard Class.