

## ODDÍL 1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku:

Čistič na nerez STEEL CARE

Obchodní kód: 9029799468

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Ochranný leštící prostředek pro nerezové povrchy

Oblasti použití:

Soukromé domácnosti (= veřejnost = spotřebitelé) [SU21], Profesionální použití [SU22]

Nedoporučená použití

Nepoužívejte pro jiné než uvedené účely

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Allegrini S.p.A.

Vicolo Salvo d'Acquisto, 2

24050 Grassobbio (BG) Itálie

Tel. +39 035 4242111

e-mail: msds@allegrini.com

Vyrobeno společností

Allegrini S.p.A.

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: 120 00 Praha 2, Na Bojišti 1

tel.: 224 919 293, 224 915 402 e-mail: tis@vfn.cz; <http://www.tis-cz.cz>

## ODDÍL 2 Identifikace rizik

Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1 Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:

Tento produkt nespĺňuje kritéria pro zařazení do žádné třídy nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.

Symboly:

Žádné

Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti:

Není nebezpečný

Standardní věty o nebezpečnosti:

Není nebezpečný

### 2.1. Prvky označení

Označování podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:

Symbol, signální slova, kódy:

Žádné

Standardní věty o nebezpečnosti:

Není nebezpečný

Doplňkové věty o nebezpečnosti:  
 není k dispozici

Pokyny pro bezpečné zacházení:  
 Obecně  
 P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

Obsahuje (nař. ES 648/2004): > 5% <15% alifatických uhlovodíků, <5% neiontových povrchově aktivních látek, benzylhemiformal

### 2.2. Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje žádné látky PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

Žádné informace o jiných nebezpečích

## ODDÍL 3 Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

není relevantní

### 3.2 Směsi

Plné znění vět o nebezpečnosti viz oddíl 16.

POZNÁMKA: LÁTKY OZNAČENÉ (\*) MAJÍ SPECIFICKÁ OMEZENÍ

Látka	Koncentrace	Klasifikace	Index	CAS	EINECS	REACH
Bílý parafinový olej	> 5 < 10%	Asp. Tox. 1, H304	n.d.	8042-47-5	232-455-8	01-2119487 078-27

## ODDÍL 4 Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Při vdechnutí:

Vyvětrejte. Okamžitě odveďte kontaminovaného pacienta z oblasti a udržujte jej v klidu v dobře větraném prostoru. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Přímý kontakt (čistého produktu) s pokožkou:

Důkladně omyjte mýdlem a tekoucí vodou.

Přímý kontakt (čistého produktu) s očima:

Ihned a důkladně omývejte tekoucí vodou po dobu nejméně 10 minut.

Při požití:

Vypláchněte ústa vodou. Je možné podávat aktivní uhlí ve vodě nebo parafinový olej.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Data nejsou k dispozici.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

## ODDÍL 5 Opatření pro zdolávání požáru

### 5.1. Hasiva

Doporučené hasicí prostředky:

Vodní postřik, CO<sub>2</sub>, pěna, suchý hasicí prášek, v závislosti na materiálech, které hoří.

Hasiva, která nesmí být použita:

Proud vody. Použijte vodní trysky pouze k ochlazení povrchu nádob vystavených ohni.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Data nejsou k dispozici.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Na ochranu použijte dýchací přístroj, bezpečnostní přilbu a kompletní ochranný oděv.

Vodní postřik lze použít k ochraně osob, které se podílí na hašení.

Můžete také používat samorespirační přístroj, zvláště když pracujete v uzavřeném a špatně větraném prostoru a používáte halogenované hasicí přístroje (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, NAF atd.)

Nádoby ochlazujte vodním postřikem.

## ODDÍL 6 Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky, kteří se nepodílejí na odstranění nehody:

Opusťte prostor obklopující uniklý nebo uvolněný produkt. Nekuřte

6.1.2 Pro pracovníky, kteří se podílejí na odstranění nehody:

Zlikvidujte všechny nehlídané ohně a možné zdroje vznícení. Nekuřte. Zajistěte dostatečné větrání.

Evakuujte nebezpečnou oblast a v případě potřeby se poradte s odborníkem.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zachyťte unikající produkt zeminou nebo pískem.

Pokud produkt unikl do vodního toku nebo kanalizace nebo kontaminoval půdu či vegetaci, oznamte to příslušným orgánům. Zbytky vypouštějte v souladu s předpisy

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1 Pro omezení úniku:

Je-li to možné, zachyťte přípravek pro opětovné použití (pokud je to možné) nebo za účelem odstranění. Je-li to možné, absorbujte produkt inertním materiálem. Zabraňte proniknutí produktu do kanalizace.

6.3.2 Pro čištění:

Po odklizení produktu důkladně omyjte zasaženou plochu a materiály.

6.3.3 Další informace:

Žádné zvláštní.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace naleznete v odstavcích 8 a 13.

## ODDÍL 7 Manipulace a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu a vdechnutí výparů.  
Při práci nejezte ani nepijte.  
Viz také odstavec 8 níže.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte v těsně uzavřeném původním obalu. Neskladujte v otevřených nebo neoznačených obalech. Obaly skladujte ve svislé poloze a zabezpečené, aby nedošlo k pádu nebo kolizím.  
Skladujte na chladném místě, mimo zdroje tepla a přímého vystavení slunečnímu světlu.

### 7.3. Specifické (specifická) použití

Soukromé domácnosti (= veřejnost = spotřebitelé):  
Manipulujte s opatrností. Uchovávejte v těsně uzavřeném původním obalu.

Profesionální použití:

Manipulujte s opatrností. Uchovávejte na chladném místě, stranou od zdrojů tepla. Uchovávejte v těsně uzavřeném původním obalu.

## ODDÍL 8 Omezování expozice a osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Související s obsaženými látkami:

Bílý parafinový olej:  
TLV/TWA (8h): 5 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH)  
TLV/STEL: 10 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH)

### 8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Soukromé domácnosti (= veřejnost = spotřebitelé):  
Žádné

Profesionální použití:

Nebyla poskytnuta žádná zvláštní kontrola.

Individuální ochranná opatření:

(a) Ochrana očí / obličeje  
Není nutné pro běžné použití.

(b) Ochrana kůže

(i) Ochrana rukou  
Pro běžné použití není zapotřebí.

(ii) Další  
Používejte normální pracovní oděv.

(c) Ochrana dýchacích cest  
Není nutné pro běžné použití.

(d) Nebezpečí způsobené teplem  
Nebylo hlášeno žádné nebezpečí

Omezování expozice životního prostředí:

Používejte podle správných pracovních postupů, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

## ODDÍL 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální a chemické vlastnosti	Hodnota	Metoda stanovení
Vzhled	mléčná kapalná emulze	
Zápach	téměř bez zápachu	
Mezní hodnota zápachu	není relevantní	
pH	7	
Bod tání / bod tuhnutí	není stanoveno	
Počáteční bod varu nebo rozmezí bodu varu	cca. 100°C	
Bod vzplanutí	nehořlavý	ASTM D92
Rychlost odpařování	není relevantní	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	nehořlavý	
Horní/dolní limity hořlavosti nebo výbušnosti	nehořlavý	
Tlak par	není relevantní	
Hustota par	není stanoveno	
Relativní hustota	0,985 g/ml	
Rozpustnost	zředěný	
Rozpustnost ve vodě	úplná	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není relevantní	
Teplota samovznícení	není relevantní	
Teplota rozkladu	není relevantní	
Viskozita	není relevantní	
Výbušné vlastnosti	není výbušný	
Oxidační vlastnosti	neoxiduje	

### 9.2. Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10 Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádné nebezpečí reaktivity.

### 10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při manipulaci a skladování podle předpisů nedochází k nebezpečné reakci.

#### 10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Nic nebylo hlášeno

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Není známo.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití pro zamýšlené použití se nerozkládá.

## ODDÍL 11 Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

ATE(směs) orálně = 858.585,9 mg/kg  
 ATE(směs) dermálně = 505.050,5 mg/kg  
 ATE(směs) inhalačně = žádné údaje

- (a) akutní toxicita: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (b) poleptání/podráždění kůže: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (c) vážné poškození/podráždění očí: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (e) mutagenita v zárodečných buňkách: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (f) karcinogenita: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (g) toxicita pro reprodukci: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (h) toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (i) toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) - opakovaná expozice: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.
- (j) nebezpečnost při vdechnutí: na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.

Související s obsaženými látkami:

Bílý parafinový olej:  
 LD50 Orálně (potkan) (mg/kg tělesné hmotnosti) = 5000  
 LD50 Dermálně (potkan nebo králík) (mg/kg tělesné hmotnosti) = 2000  
 CL50 Vdechnutí (potkan) pára/prach/mlha/kouř (mg/l/4h) nebo plyn (ppmV/4h) = 5

## ODDÍL 12 Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Související s obsaženými látkami:

Bílý parafinový olej:  
 LL50 (ryba): > 100 mg/l (96 h)  
 LL50 (hrotnatka): > 100 mg/l (48h)

Používejte podle správných pracovních postupů, abyste zabránili znečištění životního prostředí.

### 12.2. Persistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Data nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Data nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látka/směs neobsahuje žádné látky PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné nepříznivé účinky

Nařízení (ES) č. 2006/907 - 2004/648

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto vzorci jsou v souladu s parametry biologické rozložitelnosti stanovenými nařízením ES 648/2004 týkajícím se detergentů.

Veškeré podpůrné informace jsou k dispozici orgánům členských zemí a budou dodány výše uvedeným orgánům na základě jejich výslovné žádosti nebo na základě žádosti výrobce.

**ODDÍL 13 Pokyny k likvidaci****13.1. Metody nakládání s odpady**

Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Zlikvidujte je v souladu s platnými předpisy. Jakýkoli zbývající produkt musí být zlikvidován podle platných předpisů, a to prostřednictvím autorizovaných společností.

Recyklujte, pokud je to možné. Proveďte v souladu s místními nebo národními předpisy

**ODDÍL 14 Informace pro přepravu****14.1. UN kód**

Není zahrnuto v oblasti působnosti nařízení o přepravě nebezpečných věcí: po silnici (ADR); po železnici (RID); leteckou dopravou (ICAO / IATA); po moři (IMDG).

**14.2. UN - správný přepravní název**

Žádné

**14.3. Třída(y) přepravního rizika**

Žádné

**14.4. Obalová skupina**

Žádné

**14.5. Nebezpečí pro životní prostředí**

Žádné

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Data nejsou k dispozici.

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

Není určeno k hromadné přepravě

**ODDÍL 15 Informace o předpisech****15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Legislativní vyhláška 3/2/1997 č. 52 (klasifikace, balení a označování nebezpečných látek). Legislativní vyhláška 14/3/2003 č. 65 (klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků). Legislativní vyhláška 2/2/2002 č. 25 (Rizika pocházející z chemických látek během práce). D.M. Labour 26/02/2004 (Limity profesionální expozice). D.M. 03/04/2007 (Plnění nařízení EU 2006/8). Nařízení EU č. 1907/2006 (REACH), Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP). Nařízení (ES) č. 790/2009 Legislativní vyhláška 21/09/2005 č. 238 (Direttiva Seveso Ter).

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Dodavatel neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16 Další informace****16.1. Další informace**

Popis vět o nebezpečnosti uvedených v bodě 3

H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Klasifikace na základě údajů všech složek směsi

Odkazy na hlavní předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následné aktualizace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) a následné aktualizace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 830/2015 a následné aktualizace

Nařízení Evropského parlamentu a Rady 648/2004 a následné aktualizace

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a poskytují informace týkající se bezpečného hospodaření a manipulace s tímto produktem. Tento dokument není osvědčením o analýze ani technickým listem ani nepředstavuje dohodu týkající se specifikací produktu.

\*\*\* Tento bezpečnostní list ruší a nahrazuje všechny předchozí verze.