

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení (ES) č. 1907/2006
CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Verze 4.0

Datum vytištění 20.04.2021

Datum revize / platné od 20.04.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku
1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : CRYSTAL TRIPLE BUTTER

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Průmyslové – kosmetický průmysl

Nedoporučované způsoby : Až do uvedení UFI není povoleno profesionální použití.
použití
1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Brenntag CR spol. s r.o.
Mezi Úvozy 1850
CZ 193 00 Praha 9 Horní Počernice

Telefon : 00420-283096457

Fax : 00420-224915402

E-mailová adresa : gabriel.noga@brenntag.cz

Odpovědná/vydávající : 00420-283096111
osoba

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro : Toxikologické informační středisko
naléhavé situace Na bojišti 1
128 21 Praha
tel. 00420-224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti
2.1. Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace podle nařízení (EC) č. 1272/2008

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008			
Třídou nebezpečnosti	Kategorií nebezpečnosti	Cílové orgány	Standardní věty o nebezpečnosti
Dráždivost pro kůži	Kategorie 2	---	H315
Vážné poškození očí	Kategorie 1	---	H318


CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

Nejzávažnější nepříznivé účinky

Lidské zdraví	:	Viz sekce 11 toxikologické informace
Fyzické a chemické nebezpečí	:	Viz sekce 9/10 fyzikálně-chemické informace
Možné vlivy na životní prostředí	:	Viz oddíl 12 Ekologické informace

2.2. Prvky označení**Označení podle nařízení (EC) č. 1272/2008**

Symboly nebezpečí	:	
Signálním slovem	:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti	:	H315 Dráždí kůži. H318 Způsobuje vážné poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení	:	
Prevence	:	P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít.
Opatření	:	P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.
Odstranění	:	P501 Zneškodněte obsah/obal jako nebezpečný odpad

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

- Sodium laurate
- Stearát sodný

2.3. Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB viz bod 12.5.

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky	Obsah [%]	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	
		Třídou nebezpečnosti / Kategorií nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti
Stearát sodný			
Č. CAS : 822-16-2	<= 11,69	Skin Irrit.2	H315
Č.ES : 212-490-5		Eye Dam.1	H318
Sodium laurate			
Č. CAS : 629-25-4	<= 10,05	Skin Irrit.2	H315
Č.ES : 211-082-4		Eye Dam.1	H318
		STOT SE3	H335

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Potřísněný oděv ihned odložte.
- Při vdechnutí : Odvedte postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody. Jestli-že přetrvává podráždění kůže zavolejte lékaře.
- Při styku s očima : Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Konzultujte s lékařem. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při požití : Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vypláchněte ústa vodou. Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Další informace o příznacích a účinku na zdraví viz oddíl 11
- Efekty : Další informace o příznacích a účinku na zdraví viz oddíl 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Symptomatické ošetření.

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva**

Vhodná hasiva : Vodní paprsky, pěnu, prášek nebo CO₂
Nevhodná hasiva : Plný proud vody

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při nedokonalém spalování mohou vznikat toxické pyrolyzní produkty.
Nebezpečné produkty spalování : Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý (CO₂)

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Používejte osobní ochranné pomůcky.
Další doporučení : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky. Nechráněné osoby držet v bezpečné vzdálenosti. Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte styku s kůží a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte vniknutí do podloží.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění : Mechanicky seberte. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

Další informace : Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů".

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Informace o kontaktech pro případ nehody viz oddíl 1. Informace o ochranných pomůckách viz oddíl 8 a informace o naskládání s odpady

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Pokyny pro bezpečné zacházení : Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zajistěte přiměřené větrání. Používejte osobní ochranné pomůcky. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Účinná a bezpečná oční sprcha musí být umístěna v nejbližší vzdálenosti.

Hygienická opatření : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Ihned svlékněte znečištěný oděv.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Další informace o skladovacích podmínkách : Skladujte dobře uzavřené na chladném a suchém místě.

Pokyny pro skladování : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Žádná informace není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Ostatní Limitní hodnoty expozice

Další informace : Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest

Doporučení : Je požadováno při překročení expozičního limitu (např. OEL). Ochrana dýchacích vyhovující normě EN 141.

Ochrana rukou

Doporučení : Ochranné rukavice vyhovující EN 374.

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

	Dodržujte laskavě pokyny dodavatele rukavic, týkající se propustnosti a doby průniku. Vezměte rovněž v úvahu specifické místní podmínky za kterých je produkt používán, jako je nebezpečí řezání, abraze a dlouhá doba styku. Ochranné rukavice vyměnit při první známce opotřebení.
Materiál	: Nitrilový kaučuk
<i>Ochrana očí</i>	
Doporučení	: Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166
<i>Ochrana kůže a těla</i>	
Doporučení	: Používejte osobní ochranné pomůcky.
Omezování expozice životního prostředí	
Všeobecné pokyny	: Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte vniknutí do podloží.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Forma	: Pevná forma
Barva	: Podle složení
Zápach	: Údaje nejsou k dispozici
Prahová hodnota zápachu	: Údaje nejsou k dispozici
pH	: cca. 10 (20 °C)
Bod tuhnutí	: Údaje nejsou k dispozici
Bod varu	: Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	: Údaje nejsou k dispozici
Rychlost odpařování	: Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Údaje nejsou k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Údaje nejsou k dispozici
Dolní mez výbušnosti	: Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	: Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota par	: Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	: Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost ve vodě	: rozpustná látka

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	:	Údaje nejsou k dispozici
Termický rozklad	:	Údaje nejsou k dispozici
Dynamická viskozita	:	Údaje nejsou k dispozici
Výbušnost	:	Údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	:	Údaje nejsou k dispozici

9.2. Další informace

Nejsou dostupné žádné další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Doporučení : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2. Chemická stabilita

Doporučení : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Žádná informace není k dispozici.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Chraňte před přímým slunečním světlem.

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Silná oxidační činidla

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : dráždivé plyny/páry, Může se v ohni rozkládat s tvorbou jedovatých plynů, Oxidy uhlíku

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o toxikologických účincích**

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**Data pro výrobku****Akutní toxicita****Orálně**

Údaje nejsou k dispozici

Vdechování

Údaje nejsou k dispozici

Kožní

Údaje nejsou k dispozici

Dráždivost**Kůže**

Výsledek : Dráždí kůži.

Oči

Výsledek : Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace

Údaje nejsou k dispozici

Účinky CMR**CMR vlastnosti**

Karcinogenita : Údaje nejsou k dispozici

Mutagenita : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro reprodukci : Údaje nejsou k dispozici

Specifická toxicita na orgány**Jediná expozice**

Údaje nejsou k dispozici

Opakovaná expozice

Údaje nejsou k dispozici

Jiné toxické vlastnosti

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**Toxicita po opakovaných dávkách**

Údaje nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje nejsou k dispozici

Složku: Stearát sodný Č. CAS 822-16-2**Akutní toxicita****Orálně**

Údaje nejsou k dispozici

Vdechování

Údaje nejsou k dispozici

Kožní

Údaje nejsou k dispozici

Dráždivost**Kůže**

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Oči

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Senzibilizace

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Účinky CMR**CMR vlastnosti**

Karcinogenita : Údaje nejsou k dispozici

Mutagenita : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro reprodukci : Údaje nejsou k dispozici

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**Specifická toxicita na orgány****Jediná expozice**

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Opakovaná expozice

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Jiné toxické vlastnosti**Nebezpečnost při vdechnutí**

Údaje nejsou k dispozici,

Složku: Sodium laurate Č. CAS 629-25-4**Akutní toxicita****Orálně**

Údaje nejsou k dispozici

Vdechování

Údaje nejsou k dispozici

Kožní

Údaje nejsou k dispozici

Dráždivost**Kůže**

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Oči

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Senzibilizace

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Účinky CMR

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**CMR vlastnosti**

Karcinogenita : Údaje nejsou k dispozici
 Mutagenita : Údaje nejsou k dispozici
 Toxicita pro reprodukci : Údaje nejsou k dispozici

Specifická toxicita na orgány**Jediná expozice**

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Opakovaná expozice

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Jiné toxické vlastnosti**Nebezpečnost při vdechnutí**

Údaje nejsou k dispozici,

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Složku: Stearát sodný Č. CAS 822-16-2

Akutní toxicita**Ryba**

: Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

: Údaje nejsou k dispozici

vodní květ

: Údaje nejsou k dispozici

Složku: Sodium laurate Č. CAS 629-25-4

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**Akutní toxicita****Ryba**

: Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

: Údaje nejsou k dispozici

vodní květ

: Údaje nejsou k dispozici

12.2. Perzistence a rozložitelnost**Složku: Stearát sodný Č. CAS 822-16-2****Perzistence a rozložitelnost****Persistence**

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Biologická odbouratelnost

Výsledek : 83 % (100 mg/l; Expoziční čas: 28 d)

Složku: Sodium laurate Č. CAS 629-25-4**Perzistence a rozložitelnost****Persistence**

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Biologická odbouratelnost

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál**Složku: Stearát sodný Č. CAS 822-16-2****Bioakumulace**

Výsledek : log Kow 3,32

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

: BCF: 2; Produkt má nízký bioakumulační potenciál.

Složku:	Sodium laurate	Č. CAS 629-25-4
Bioakumulace		

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Složku:	Stearát sodný	Č. CAS 822-16-2
Mobilita		

: Údaje nejsou k dispozici

Složku:	Sodium laurate	Č. CAS 629-25-4
Mobilita		

: Údaje nejsou k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Data pro výrobku		
Výsledky posouzení PBT a vPvB		

Výsledek : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Složku:	Stearát sodný	Č. CAS 822-16-2
Výsledky posouzení PBT a vPvB		

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Složku:	Sodium laurate	Č. CAS 629-25-4
Výsledky posouzení PBT a vPvB		

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Data pro výrobku		
Dodatkové ekologické informace		

Výsledek : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte vniknutí do podloží.

Výsledek :

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Složku:	Stearát sodný	Č. CAS 822-16-2
----------------	----------------------	------------------------

Dodatkové ekologické informace

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

Složku:	Sodium laurate	Č. CAS 629-25-4
----------------	-----------------------	------------------------

Dodatkové ekologické informace

Výsledek : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| Výrobek | : | Likvidace spolu s běžným odpadem není povolena. Je požadován speciální způsob likvidace v souladu s místními předpisy. Nenechtejте vniknout do kanalizace. Obratte se na službu likvidace odpadů. |
| Znečištěné obaly | : | Zacházej s kontaminovanými obaly odborně. Obaly mohou být recyklovány po důkladném a pečlivém vyčištění. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. |
| Číslo z evropského katalogu odpadů | : | Tomuto výrobku nemůže být přidělen žádný kód z Evropského katalogu odpadů, protože jeho přidělení je určováno podle stanoveného použití. Kód odpadu byl stanoven na základě konzultace s místními autoritami odpovědnými za likvidaci odpadů. |

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečný zbožím ve smyslu transportu: ADR, RID, IMDG a IATA.

14.1. UN číslo

neaplikovatelný

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

neaplikovatelný

14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

neaplikovatelný

14.4. Obalová skupina

neaplikovatelný

CRYSTAL TRIPLE BUTTER**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

neaplikovatelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

neaplikovatelný

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

IMDG : neaplikovatelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Data pro výrobku**

Jiné předpisy : Produkt je označován podle směrnic EU nebo platných národních předpisů. Všechny uváděné zákony s vnímejte s ohledem na pozdější změny v platném znění. 350/2011 ZÁKON ze dne 27. října 2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) s platností od 1.1.2012 Směrnice (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č.1907/2006, v platném znění. 1) Směrnice Rady 67/548/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/796/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 689/2008 ze dne 17. června 2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví kkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění. Nařízení Komise (ES) č. 340/2008 ze dne 16. dubna 2008 o poplatcích a platbách Evropské agentury pro chemické látky podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

Čl. 2 odst. 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. 4) Čl. 2 odst. 8 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Nařízení Komise (ES) č. 440/2008 ze dne 30. května 2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění. Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů, Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 17/1966 Sb., o leteckém přepravním řádu, ve znění vyhlášky č. 15/1971 Sb. Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb. Čl. 31 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Čl. 9 odst. 3 a příloha VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS, v platném znění.

Složku:	Stearát sodný	Č. CAS 822-16-2
----------------	----------------------	------------------------

Směrnice EPR : ; Látka/směs nepodléhá těmto předpisům.
2012/18/EU (SEVESO
III) Příloha I

Složku:	Sodium laurate	Č. CAS 629-25-4
----------------	-----------------------	------------------------

EU. Regulation EC No. : ; Látka/směs nepodléhá těmto předpisům.
689/2008

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

Směrnice EPR : ; Látka/směs nepodléhá těmto předpisům.
2012/18/EU (SEVESO
III) Příloha I

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 16: Další informace**Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.**

H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Zkratky a akronymy

BCF	biokoncentrační faktor
BSK	biochemická spotřeba kyslíku
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	klasifikace, označování a balení
CMR	karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci
COD	chemická spotřeba kyslíku
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS	Evropský seznam oznámených chemických látek
GHS	globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
LC50	střední letální koncentrace
LOAEC	nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOAEL	nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOEL	nejnižší dávka s pozorovaným účinkem
NLP	látka, která není nadále pokládána za polymer
NOAEC	koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	koncentrace bez pozorovaných účinků
NOEL	hodnota dávky bez pozorovaného účinku
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OEL	limitní hodnota expozice na pracovišti
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxický
REACH Auth. No.:	REACH Authorisation Number

CRYSTAL TRIPLE BUTTER

REACH AuthAppC. No.	REACH Authorisation Application Consultation Number
PNEC	odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
STOT	toxická pro specifické cílové orgány
SVHC	látka vzbuzující mimořádné obavy
UVCB	látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
vPvB	vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat : K vytvoření tohoto bezpečnostního listu byly použity informace dodavatele a data z "Databáze registrovaných látek" Evropské agentury pro chemické látky (ECHA).

Metody užití pro klasifikaci produktu. : Klasifikace pro lidské zdraví, fyzikální a chemické nebezpečí a nebezpečí pro životní prostředí byly odvozeny kombinací výpočetních metod a možných, dostupných údajů ze zkoušek.

Pokyny pro školení : Pracovníci musí být pravidelně školeni o bezpečném zacházení s výrobky na základě informací uvedených v bezpečnostním listu a místními podmínkami na pracovišti. Národní předpisy pro školení pracovníků při nakládání s nebezpečnými látkami, musí být dodrženy.

Další informace : Informace uváděné v tomto bezpečnostním listě odpovídají našim znalostem v době pořízení revize. Informace produkt pouze popisují s ohledem na bezpečnost zacházení, nejsou specifikací kvality, nestanovují zákon. Informace obsažené v tomto bezpečnostním listě platí jen pro tento materiál a nemohou být platné pro tento materiál užívaný v kombinaci s jiným materiálem nebo v jiném procesu nepopsaném v textu.

|| Sekce byla přepracována.