OxyBAC Foam

Verze *1*.0
Datum revize 22.09.2023

Datum vytištění 22.09.2023
Specifikace Číslo: 350000044401

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku : OxyBAC Foam

UFI : 51YX-43FM-000Q-K8JV

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : 1 Biocidní přípravek osobní hygieny

Nedoporučované způsoby použití : Nic nebylo identifikováno.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu : SC Johnson Professional GmbH,
Girmesgath 5,
47803 Krefeld, DE

Telefon : +49 2151 7380 8080

E-mailová adresa : info.krefeld@scj.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2, nepřetržitě +420 224 919 293, +420 224 915 402.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorií nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Vážné poškození očí / podráždění očí	Kategorie 2	Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Symboly nebezpečí

Signálním slovem
Varování

Standardní věty o nebezpečnosti
(H319) Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení
(P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
(P337 + P313) Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
(P401) Skladujte v souladu s místními předpisy.
(P501) Odstraňte obsah/obal v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

2.3 Další nebezpečnost : **Endokrinní disruptor**
Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
PBT a vPvB látka
Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Směsi

Nebezpečné složky:

Chemický název	Č. CAS/Č.ES	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
2-fenoxyethan-1-ol	122-99-6 / 204-589-7	01-2119488943-21	Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 H318 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3	>= 1.00 - < 5.00	**ATE :** **Orálně** = 1,850 mg/kg Druh: Potkan **dermální** = > 2,214 mg/kg Druh: Králík **Vdechnutí** = > 1 mg/l Druh: Potkan

Chemický název	Č. CAS/Č.ES	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
			H335		
glycerin	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00	**ATE :** **Orálně** = 12,600 mg/kg Druh: Potkan **dermální** = > 10 g/kg Druh: Králík **Vdechnutí** = > 2.75 mg/l Druh: Krysa
peroxid vodíku	7722-84-1 / 231-765-0	01-2119485845-22	Oxidující kapaliny Kategorie 1 H271 Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Akutní toxicita Kategorie 4 H332 Žíravost pro kůži Kategorie 1A H314 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Vážné poškození očí /	>= 1.00 - < 5.00	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 **ATE :** **Orálně** = 1,518 mg/kg Druh: Potkan **dermální** = 9,200 mg/kg Druh: Králík **Vdechnutí** = 1.5 mg/l Druh: Potkan **SCL:** Oxidující kapaliny H271 >= 70 % Oxidující kapaliny H272 50 - < 70 % Žíravost pro kůži H314 >= 70 % Žíravost pro kůži H314 50 - < 70 % Dráždivost pro kůži

Chemický název	Č. CAS/Č.ES	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
			podráždění očí Kategorie 1 H318 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3 H335		H315 35 - < 50 % Vážné poškození očí H318 8 - < 50 % Podráždění očí H319 5 - < 8 % Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice H335 >= 35 %
alkyl polyglykosid C10-16	110615-47-9 /	01-2119489418-23	Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 H318	>= 1.00 - < 5.00	**ATE :** **dermální =** > 2,000 mg/kg Druh: Králík **SCL:** Žíravost/dráždivost pro kůži H315 >= 30 % Vážné poškození očí / podráždění očí H318 12 - < 30 %
kyselina orthofosforečná	7664-38-2 / 231-633-2	01-2119485924-24	Žíravost pro kůži Kategorie 1B H314 Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Korozívní vůči kovům Kategorie 1 H290	>= 0.10 - < 0.50	**ATE :** **Orálně** = 1,530 mg/kg Druh: Potkan **dermální =** 2,740 mg/kg Druh: Králík **Vdechnutí =** > 850 mg/m3 Druh: Krysa **SCL:** Žíravost/dráždivost pro kůži

Chemický název	Č. CAS/Č.ES	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
					H314 >= 25 % Žíravost/dráždivost pro kůži H315 10 - < 25 % Vážné poškození očí / podráždění očí H319 10 - < 25 % Žíravost pro kůži H314 >= 25 % Dráždivost pro kůži H315 10 - < 25 % Podráždění očí H319 10 - < 25 %

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

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky

Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.

Zasažení očí : Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
Při zasažení očí ihned pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.

Požití : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a

ukažte tento obal nebo označení.
Vypláchněte ústa vodou.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Oči	:	Způsobuje vážné podráždění očí. Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
Vliv na kůži	:	Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
Vdechnutí	:	Může způsobit podráždění dýchacích cest. Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
Požití	:	Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku. Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodný	:	Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
Nevhodný	:	Nic nebylo identifikováno.
5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	:	V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.
5.3 Pokyny pro hasiče	:	Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	:	Používejte vhodné ochranné prostředky.
6.2 Opatření na ochranu životního	:	Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního

prostředí		prostředí. Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Používejte tak, aby jste zabránili znečištění životního prostředí.
6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	:	Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
6.4 Odkaz na jiné oddíly	:	Osobní ochrana viz sekce 8. Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení	:	Osobní ochrana viz sekce 8. Zamezte styku s kůží a očima. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Používejte osobní ochranné pomůcky. Běžná opatření protipožární ochrany.
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí	:	Nenechte zmrznout. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Stabilní za normální teploty a tlaku okolního vzduchu. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití	:	Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci) 1 Biocidní přípravek osobní hygieny

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

hodnoty pracovních expozičních limitů

Složky	Č. CAS	mg/m3	ppm	Forma expozice	Seznam
glycerin	56-81-5	10 mg/m3			CZ_TWAS
peroxid vodíku	7722-84-1	2 mg/m3			CZ_CEIL
		1 mg/m3			CZ_TWAS
kyselina orthofosforečná	7664-38-2	2 mg/m3			CZ_CEIL
		1 mg/m3			CZ_TWAS

		1 mg/m3			EUOEL_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest	:	Při vzniku par použijte dýchací masku s vhodným filtrem.
Ochrana rukou	:	Žádné zvláštní požadavky.
Ochrana očí a obličeje	:	Žádné zvláštní požadavky.
Ochrana kůže a těla	:	Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
Další informace	:	Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
kontroly expozice prostředí	:	Viz. oddíl 6.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	bezbarvý
Zápach	:	funkční
pH	:	2.50 při (25 C)
Bod tání / bod tuhnutí	:	-20°C - 0°C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	> 100°C
Bod vzplanutí	:	> 93.4 °C nedochází ke vzplanutí
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	neměří se, bod vzplanutí > 100 °C
horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	neměří se, bod vzplanutí > 100 °C

Tlak páry	:	neměří se, bod vzplanutí > 100 °C
Hustota páry	:	neměří se, bod vzplanutí > 100 °C
Relativní hustota	:	1.030 g/cm3 při 20 °C
Rozpustnost	:	rozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	není vyžadováno, protože výrobek je směs
Teplota samovznícení	:	neměří se, bod vzplanutí > 100 °C
Teplota rozkladu	:	neměří se, jako směs samovolně nereaguje
Kinematická viskozita	:	podobný vodě
charakteristiky částic	:	

9.2 Další informace

Další informace	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	:	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
10.2 Chemická stabilita	:	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	:	Není známo.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
10.5 Neslučitelné materiály	:	Není známo.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	:	Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní orální toxicitu

název	Metoda	Druh	Dávka

Výrobek	LD50 Přibližná hodnota		> 2,000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu

název	**Metoda**	**Druh**	**Dávka**	**Doba expozice**
Výrobek	LC50 (prach a mlha) Přibližná hodnota		> 5 mg/l	

Akutní dermální toxicitu

název	**Metoda**	**Druh**	**Dávka**
Výrobek	LD50 Přibližná hodnota		> 2,000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukčí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

Další informace : Nic nebylo identifikováno.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Výrobek : Produkt jako takový nebyl testován.

12.1 Toxický

Toxicita pro ryby

Složky	Cílový ukazatel	Druh	Hodnota	Doba expozice
2-fenoxyethan-1-ol	LC50 průběžný test NOEC průběžný test	Pimephales promelas (střevle) Pimephales promelas (střevle)	344 mg/l 23 mg/l	96 h 34 d
glycerin	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
peroxid vodíku	LC50	Pimephales promelas (střevle)	16.4 mg/l	96 h
alkyl polyglykosid C10-16	LC50 semistatický test ISO 7346/2 NOEC	Ryba Ryba	1 - 10 mg/l > 1 - 10 mg/l	96 h
kyselina orthofosforečná	LC50 NOEC semistatický test Číst napříč (analogie)	Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá) Salvelinus fontinalis	3 mg/l 4 mg/l	96 h 180 d

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Cílový ukazatel	Druh	Hodnota	Doba expozice
2-fenoxyethan-1-ol	EC50 NOEC semistatický test	Daphnia magna (perloočka velká) Daphnia magna	> 500 mg/l 9.43 mg/l	48 h 21 d

glycerin	LC50	Daphnia magna (perloočka velká)	1,955 mg/l	48 h
peroxid vodíku	LC50 semistatický test NOEC	Daphnia pulex (hrotnatka obecná) Daphnia magna	2.4 mg/l 0.63 mg/l	48 h 21 d
alkyl polyglykosid C10-16	EC50 statický test NOEC	Daphnia magna (perloočka velká) Daphnia	7 mg/l > 1 - 10 mg/l	48 h
kyselina orthofosforečná	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	> 100 mg/l	48 h

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	**Cílový ukazatel**	**Druh**	**Hodnota**	**Doba expozice**
2-fenoxyethan-1-ol	EbC50	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	500 mg/l	72 h
glycerin	EC10	Microcystis aeruginosa (Bakterie)	2,900 mg/l	168 h
peroxid vodíku	EC50 statický test	Skeletonema costatum (Mořské řasy)	1.38 mg/l	72 h
alkyl polyglykosid C10-16	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	12.5 mg/l	72 h
kyselina orthofosforečná	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	> 100 mg/l	72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složku	**Biologické odbourávání**	**Doba expozice**	**souhrn**
2-fenoxyethan-1-ol	90 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
glycerin	94 %	24 h	Látka snadno biologicky odbouratelná.

peroxid vodíku	> 99 %	30 min	Látka snadno biologicky odbouratelná.
alkyl polyglykosid C10-16	> 70 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
kyselina orthofosforečná	Údaje nejsou k dispozici		

12.3 Bioakumulační potenciál

Složku	**Biokoncentrační faktor (BCF)**	**rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)**
2-fenoxyethan-1-ol	1.86 odhadnuto	1.13
glycerin	0.89 odhadnuto	-1.76
peroxid vodíku	Údaje nejsou k dispozici	-1.57
alkyl polyglykosid C10-16	Údaje nejsou k dispozici	<= -0.07
kyselina orthofosforečná	Údaje nejsou k dispozici	-0.77

12.4 Mobilita v půdě

Složku	**Cílový ukazatel**	**Hodnota**
2-fenoxyethan-1-ol	Koc	40.74
glycerin	Údaje nejsou k dispozici	
peroxid vodíku	Údaje nejsou k dispozici	
alkyl polyglykosid C10-16	log Koc	1.7
kyselina orthofosforečná	Údaje nejsou k dispozici	

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složku	**výsledky**
2-fenoxyethan-1-ol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria
glycerin	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria
peroxid vodíku	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria
alkyl polyglykosid C10-16	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria
kyselina orthofosforečná	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

12.7 Jiné nepříznivé účinky : Není známo.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.
Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.
Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou.
Prosím recyklujte prázdné obaly.

Balení : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	Pozemní doprava	**Námořní doprava**	**Letecká přeprava**
14.1 UN číslo nebo ID číslo			
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu			
14.4 Obalová skupina			
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí			
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.	Na balení tohoto přípravku lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady.
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.	Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky:

Nařízení (ES) č. 1907/2006.

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 (o klasifikaci, označování a balení látek a směs).

Nařízení (EU) 528/2012 (biocidy).

Směrnice Rady 75/324/EHS (aerosoly).

Nařízení (ES) 1223/2009 (kosmetické přípravky).

Nařízení (ES) 684/2001 a Nařízení (ES) 648/2004 (detergenty).

Směrnice 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků.

ADR (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EU (o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek).

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

SZW Seznam karcinogenních, mutagenních a reprodukčních toxických látek.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

V případě kontroly jsou zvýrazněné kódy || v levém okraji

Používané klíčové zkratky a akronymy

ES - společenství
EHS - Evropské hospodářské společenství
CLP - Klasifikace, označování a balení látek a směsí
EN - Evropské normy
PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
OSN - Organizace spojených národů

metody ohodnocení

Není-li uvedeno jinak v oddíle 11, pro postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro lidské zdraví je důležitá metoda výpočtu podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Není-li uvedeno jinak v oddíle 12, postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro životní prostředí je souhrnem klasifikací jednotlivých složek podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Plný text H-prohlášení

H302	Zdraví škodlivý při požití.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání.Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.