

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 1 z 11

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

STAMMOPUR GR

UFI: 1F00-Q072-200Q-40NX

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Čisticí prostředek. Základní čisticí prostředek na nástroje pro ultrazvukovou lázeň, koncentrát.
Pouze pro profesionální uživatele.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Název ulice: Heinrichstr. 3 – 4
Místo: D-12207 Berlin, GERMANY
Telefon: +49 30 76880-280
E-mail: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Informační oblast: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé

Toxikologické informační středisko

situace:

Telefon: +420 224 919 293,

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

Kyselina orthofosforečná ... %
C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate
Alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid
Phosphoric acid-2 ethylhexylester

Signální slovo: Nebezpečí**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
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.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky ($\geq 0,1 \%$) s vlastnostmi, které narušují činnost žláz s vnitřní sekrecí podle Nařízení (ES) č. 1907/2006, článku 59(1), Nařízení (EU) 2017/2100 či Nařízení (EU) 2018/605.

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 2 z 11

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Relevantní složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)			
7664-38-2	Kyselina orthofosforečná ... %			<60 %
	231-633-2	015-011-00-6	01-2119485924-24	
	Skin Corr. 1B; H314			
7732-18-5	Water			20-30 %
	231-791-2			
68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate			<10,0 %
	-		*	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412			
63449-41-2	Alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid			<5,0 %
	264-151-6	612-140-00-5	01-2119965180-41	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H312 H302 H314 H318 H400 H410			
12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester			<2,0 %
	235-741-0		01-2119896587-13	
	Skin Corr. 1B; H314			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
	Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE		
7664-38-2	231-633-2	Kyselina orthofosforečná ... %	<60 %
	Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25		
68439-50-9	-	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate	<10,0 %
	orální: LD50 = <2000 mg/kg		
63449-41-2	264-151-6	Alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid	<5,0 %
	dermální: ATE = 1100 mg/kg; orální: LD50 = 795 mg/kg		
12645-31-7	235-741-0	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	<2,0 %
	orální: LD50 = 2500 mg/kg		

Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004

5 % - < 15 % neiontové povrchově aktivní látky.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout.

Při vdechnutí

Při možném vdechnutí aerosolu/mlhy/vystříklých kapek: Poradit se s lékařem. Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 3 z 11

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím: Voda a mýdlo. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Okamžitě otevřenou oční štěrbinu oplachovat 5-10 minut tekoucí vodou. Vyhledat očního lékaře.

Při požití

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Poradit se s lékařem.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Voda. Pěna. Stříkací voda.

Nevhodná hasiva

silný vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NOx). Oxid uhličitý (CO2). Oxid fosforitý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru Používejte vhodnou ochranu dýchacích orgánů. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

Další pokyny

Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

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

Nepřipustit nechráněné osoby. Zůstat na návětrné straně. Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj. Odveďte osoby do bezpečí.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí norných stěn).

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Další informace**

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Vhodný pohlcovací materiál: Písek univerzální vazač. půda. Piliny.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

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

Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: kontakt s pokožkou. oční kontakt.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Produkt není: Podporující požár. Hořlavý. Nebezpečí výbuchu.

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 4 z 11

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.
Před přestávkou a po práci umýt ruce.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte jen v originálním balení.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Čisticí prostředek.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
7664-38-2	Kyselina fosforečná	0,246	1		PEL	
		0,492	2		NPK-P	

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
7664-38-2	Kyselina orthofosforečná ... %			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	10,7 mg/m ³
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	1 mg/m ³
Zaměstnanec DNEL, akutní		inhalační	lokálně	2 mg/m ³
12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester			
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	6,25 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	10,42 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	6,25 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	36,73 mg/m ³
Spotřebitel DNEL, akutní		inhalační	systémový	10,87 mg/m ³

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	
Složka životní prostředí		Hodnota
12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester	
Sladkovodní prostředí		0,049 mg/l
Mořská voda		0,0015 mg/l
Mořské sediment		0,35 mg/kg
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		15 mg/l

8.2. Omezování expozice

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 5 z 11

Vhodné technické kontroly

Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**Ochrana očí a obličeje**

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou

Vhodný materiál:

PE (polyetylen). Tloušťka nánosu: 0,5 mm doba průniku (maximální doba nošení): ≥ 8 hCR (chloroprenový kaučuk, Chloroprenový kaučuk). 0,5 mm doba průniku (maximální doba nošení): ≥ 8 hNBR (Nitrilkaučuk). 0,35 mm doba průniku (maximální doba nošení): ≥ 8 hButylkaučuk. FKM (Fluorový kaučuk (Viton)). 0,5 mm doba průniku (maximální doba nošení): ≥ 8 h

Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

Doporučené rukavicové výrobky: Camapren 722, Výrobce: KCL, Nebo srovnatelné výrobky jiných firem.

Ochrana kůže

Laboratorní zástěra.

Ochrana dýchacích orgánů

Nepotřebná ochrana dýchání.

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

Skupenství:	kapalný	
Barva:	bezbarvý - světležlutý	
Zápach:	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny	
		Metoda
Bod tání/bod tuhnutí:	-20 °C	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	100 °C	
Hořlavost:	nehořlavý	
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít	
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít	
Bod vzplanutí:	Do 100 °C. nemá bod vzplanutí	
Bod samozápalu:	nejsou stanoveny	
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny	
pH (při 20 °C):	1,9 (1 %)	DGF H-III 1
Kinematická viskozita:	nejsou stanoveny	ISO 3105
Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	úplný mísitelný	
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		
nejsou stanoveny		
Rychlost rozpouštění:	nejsou stanoveny	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny	
Stabilita disperze:	nejsou stanoveny	
Tlak par:	nejsou stanoveny	
Tlak par:	nejsou stanoveny	
Hustota (při 20 °C):	1,41 g/cm ³	DIN 12791
Sypná hmotnost:	nelze použít	
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny	

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 6 z 11

Charakteristiky částic:

nelze použít

9.2. Další informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Výbušné vlastnosti

není Nebezpečí výbuchu.

Dále hořlavý:

Žádné údaje k dispozici

Oxidační vlastnosti

není podporující požár.

Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:

nejsou stanoveny

Sublimační bod:

nejsou stanoveny

Bod měknutí:

nejsou stanoveny

Bod tekutosti:

nejsou stanoveny

Dynamická viskozita:

nejsou stanoveny

Výtoková doba:

nejsou stanoveny

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

Žádné, v případě správného používání.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné, v případě správného používání.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Termické složení může vést k vylučování škodlivých plynů a par.

10.5. Neslučitelné materiály

Alkálie (louhy), koncentrovaný. Alkalické kovy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné, v případě správného používání.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita, orální LD50: 1530 mg/kg, Potkan

Akutní toxicita, kožní LC50: 1,69 mg/l 1h, Potkan

Údaje se vztahují k hlavní složce.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 5000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 7 z 11

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate				
	orální	LD50 mg/kg	<2000	rat	Cesio-Recommendation
63449-41-2	Alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid				
	orální	LD50 mg/kg	795	rat	
	dermální	ATE mg/kg	1100		
12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester				
	orální	LD50 mg/kg	2500	rat	MSDS

Žiravost a dráždivost

Žiravost/dráždivost pro kůži: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

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

Dráždivé působení na pokožce: leptavý. Dráždivé účinky na oči: leptavý.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
nesenzibilizující.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukci

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 reprodukci: 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.

11.2. Informace o další nebezpečnosti**Další informace**

Směs neobsahuje látky ($\geq 0,1 \%$) s vlastnostmi, které narušují činnost žláz s vnitřní sekrecí podle Nařízení (ES) č. 1907/2006, článku 59(1), Nařízení (EU) 2017/2100 či Nařízení (EU) 2018/605.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Při správné aplikaci nízké koncentrace se neočekávají poruchy v aktivitě odbourávání biologicky aktivního bahna v adaptovaných čistících zařízeních.

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 8 z 11

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
7664-38-2	Kyselina orthofosforečná ... %					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	138 mg/l	96 h	Gambusia affinis	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Gambia magna	
63449-41-2	Alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid					
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,016	48 h	Daphnie	OECD 201
12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	189-355	96 h	Danio rerio	OECD 203A

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
68439-50-9	C12-C14 Fatty alcohol ethoxylate			
	OECD 301F	>60 %	28	
	easily biodegradable			
63449-41-2	Alkyl(C8-C18)(benzyl)dimethylamonium-chlorid			
	OECD 301 D Closed-Bottle-Test	>60 %		
	easily biodegradable			
12645-31-7	Phosphoric acid-2 ethylhexylester			
	OECD 301 B	>60 %		
	easy biodegradable			
	OECD 302 B	74 %	28	
	OECD 301 D	82 %	21	

12.3. Bioakumulační potenciál

Zdůvodu předložených dat k eliminaci/rozkladu a bioakumulačního potenciálu je nepravděpodobné dlouhodobé poškození životního okolí.

12.4. Mobilita v půdě

Žádná příkazová data

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
nelze použít

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádná příkazová data

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Přiřazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných EAVK.

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 9 z 11

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

- 200129 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Detergenty obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

- 180106 ODPADY ZE ZDRAVOTNICTVÍ A VETERINÁRNÍ PÉČE A/NEBO ZE SOUVISEJÍCÍHO VÝZKUMU (S VÝJIMKOU KUCHYŇSKÝCH ODPADŮ A ODPADU ZE STRAVOVACÍCH ZAŘÍZENÍ, KTERÉ SE ZDRAVOTNICTVÍM BEZPROSTŘEDNĚ NESOUVISEJÍ); Odpady z porodnické péče, z diagnostiky, z léčení nebo prevence nemocí lidí; Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Kompletně vyprázdněné balení může být znovu použito.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN1805
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: KYSELINA FOSFOREČNÁ, ROZTOK
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 8
14.4. Obalová skupina: III
Bezpečnostní značky: 8
Klasifikační kód: C1
Omezené množství (LQ): 5 L
Přepravní kategorie: 3
Identifikační číslo nebezpečnosti: 80
Kód omezení vjezdu do tunelu: E

Přeprava po moři (IMDG)

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN1805
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 8
14.4. Obalová skupina: III
Bezpečnostní značky: 8
Marine pollutant: no
Zvláštní opatření: 223
Omezené množství (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-B

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

Excepted Quantity: E1

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN1805
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 8
14.4. Obalová skupina: III
Bezpečnostní značky: 8
Zvláštní opatření: A3 A803

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 10 z 11

Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 1 L
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 852
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 856
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

Excepted Quantity: E1
Passenger-LQ: Y841

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

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

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích: 0 % (0 g/l)

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Údaje vzhledem k předchozí verzi sa pozměnily: 1.4., 2.3., 7.3., 9.1., 9.2., 11.2., 14.5, 14.6., 14.7., 15.2.

Zkratky a akronymy

Acute Tox: Akutní toxicita

Skin Corr: Žíravost pro kůži

Eye Dam: Vážné poškození očí

Aquatic Acute: Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí

Aquatic Chronic: Chronickou nebezpečnost pro vodní prostředí

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Corr. 1B; H314	Postup při výpočtu
Eye Dam. 1; H318	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

STAMMOPUR GR

Datum revize: 09.11.2025

Číslo: 83006

Strana 11 z 11

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jiné údaje

Instruktažní pokyny: Řiďte se návodem k použití na etiketě.

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr.

Identifikované použití

Číslo	Krátký název	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikace
1	STAMMOPUR GR	PW	20	35	8a, 9, 13	8b	0	96	

LCS: Fáze životního cyklu
PC: Kategorie výrobků
ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí
TF: Technické funkce

SU: Sektory použití
PROC: Procesní kategorie
AC: Kategorie předmětů

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)