

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

wp3

Kód výrobku

UFI

APNM-F09D-V00E-2H5D

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/prípravku

Udržiavacie čistenie, Starostlivosť pre všetky podlahy neošetrené ochrannou vrstvou. Určené len na priemyselné použitie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa/Výrobca

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Zodpovedné

Regulatory Affairs

oddelenie / Telefón

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

Adresa/Dodávateľ

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.at

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

1.4. Núdzové telefónne číslo

National Toxicological Information Centre (NTIC): +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1

H318

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
 P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
 P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Nebezpečná zložka uvedená na etikete (Nariadenie (ES) 1272/2008)

obsahuje Alkyl polyglucoside C8-10; ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED; Polyoxyethylene isodecyl ether

EUH208 Obsahuje reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1), Môže vyvolať alergickú reakciu.

Doplňujúce informácie

Určené len na priemyselné použitie.

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracujúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Nebezpečné súčasti

Alkyl polyglucoside C8-10

Č. CAS 68515-73-1

Č. EINECS 500-220-1

Registračné č. 01-2119488530-36

Koncentrácia >= 1 < 3 %

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Č. CAS 120313-48-6
 Koncentrácia \geq 1 < 3 %
 Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400
 Eye Dam. 1 H318
 Skin Irrit. 2 H315
 Aquatic Chronic 3 H412

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 1

Polyoxyethylene isodecyl ether

Č. CAS 61827-42-7
 Koncentrácia \geq 1 < 3 %
 Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)
 Eye Dam. 1 H318
 Acute Tox. 4 H302

reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)

Č. CAS 55965-84-9
 Koncentrácia < 0,0015 %
 Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)
 Acute Tox. 2 H310
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410
 Skin Sens. 1A H317
 Skin Corr. 1C H314
 Acute Tox. 2 H330
 Acute Tox. 3 H301
 Eye Dam. 1 H318

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 \geq 0,6 %
 Eye Irrit. 2 H319 \geq 0,06 < 0,6 %
 Skin Corr. 1C H314 \geq 0,6 %
 Skin Irrit. 2 H315 \geq 0,06 < 0,6 %
 Skin Sens. 1A H317 \geq 0,0015 %
 Aquatic Acute 1 M = 100
 Aquatic Chronic M = 100
 1

Ďalšie poznámky:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Poznámka B

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Pri vdýchnutí

Zaistiť čerstvý vzduch. Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou omývať teplou vodou. Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

Pri kontakte s očami

Pri zasiahnutí očí okamžite vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút. Ošetrovanie očným lekárom.

Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Zatiaľ nie sú známe žiadne symptómy.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie

Ošetrovať symptomaticky

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky

Vhodné všetky bežné hasiace prostriedky.

Nevhodné hasiace prostriedky

priamy vodný prúd

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú známe.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov

V prípade požiaru použiť vhodný dýchací prístroj.

Ostatné údaje

Zbytky po horení a kontaminovanú požiaru vodu je nutné zneškodniť podľa miestnych úradných predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Po úniku/rozsypaní výrobku hrozí veľké nebezpečenstvo uklíznutia. Použiť osobný ochranný odev.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievajte do podlažia/do pôdy. Zabrániť úniku do povrchových vôd/spodnej vody.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zobrať absorpčným materiálom (napr. piesok, kremelina, univerzálny spojovací materiál). Zbytky spláchnuť veľkým množstvom vody.

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8).

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami. Zaisťiť dobré odvetranie priestoru, poprípade odsávanie na pracovišti.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia-Zákaz fajčenia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Odporúčaná skladovacia teplota

Hodnota \geq 5 \leq 25 °C

Skladovateľnosť

Doba skladovania: 3 roky

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať iba v pôvodnom balení. Dobré odvetrať skladovacie priestory.

Iné informácie o skladovacích podmienkach

Uchovávať uzamknutý a mimo dosahu detí. Uchovávať nádoby tesne uzatvorené, opatrne otvárať a manipulovať.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Určené len na priemyselné použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Ostatné údaje

Udržujte koncentraciu vo vzduchu pod štandardní hodnotou expozície na pracovišti.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Alkyl polyglucoside C8-10

Referenčná látka	Alkyl polyglucoside C8-10	
Hodnota – typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenčná skupina	Pracovník	
Doba expozície	Dlhá doba	
Cesta expozície	dermálne	
Forma účinku	Systémový účinok	
Koncentrácia	595000	mg/kg

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)
Doba expozície	Pracovník
	Dlhá doba

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Cesta expozície	inhalačne	
Forma účinku	Systémový účinok	
Koncentrácia	420	mg/m ³

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozície	Spotrebiteľ	
Cesta expozície	Dlhá doba	
Forma účinku	dermálne	
Koncentrácia	Systémový účinok	mg/kg
	357000	

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozície	Spotrebiteľ	
Cesta expozície	Dlhá doba	
Forma účinku	orálne	
Koncentrácia	Systémový účinok	mg/kg
	35,7	

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Referenčná skupina	Derived No Effect Level (DNEL)	
Doba expozície	Spotrebiteľ	
Cesta expozície	Dlhá doba	
Forma účinku	inhalačne	
Koncentrácia	Systémový účinok	mg/m ³
	124	

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Alkyl polyglucoside C8-10**

Referenčná látka	Alkyl polyglucoside C8-10	
Hodnota – typ	PNEC	
Typ	Sladká voda	
Koncentrácia	0,176	mg/l

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Slaná voda	mg/l
	0,0176	

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Voda (nepravidelné uvoľňovanie)	mg/l
	0,27	

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	STP	mg/l
	560	

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Sladkovodný sediment	
	1516	mg/kg
Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Morský sediment	
	0,152	mg/kg
Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Koncentrácia	Pôda	
	0,654	mg/kg
Hodnota – typ	Alkyl polyglucoside C8-10	
Typ	PNEC	
Cesta expozície	Sekundárna toxicita	
Koncentrácia	orálne	
	111,11	mg/kg

8.2. Kontroly expozície

Technické opatrenia / Hygienické opatrenia

Zabráňte dlhodobému a intenzívnemu styku s pokožkou. Preventívna ochrana pokožky ochranným krémom. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

Ochrana dýchacích ciest - Poznámka

Nie je vyžadovaná, zabrániť však vdychovaniu par.

Ochrana rúk

V prípade intenzívneho kontaktu použiť ochranné rukavice.

Vhodný materiál	butyl	
Hrúbka rukavíc	=	0,5 mm
Doba prieniku	>=	120 min
Vhodný materiál	nitril	
Hrúbka rukavíc		0,4 mm
Doba prieniku	>=	480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Ochrana očí

ochranné okuliare

Ochrana tela

Chemický pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalný
Farba	hnedavý

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Zápach

špecifický pre výrobok

Bod tuhnutia

Hodnota cca. -4 do 4 °C

Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu

Hodnota cca. 100 °C

horľavosť

Nehorľavý.

Bod vzplanutia

Hodnota > 100 °C

Poznámka Nepoužiteľné

teplota rozkladu

Poznámka Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

pH hodnota

Hodnota cca. 10 do 10,5

Koncentrácia/H₂O 100 %

Teplota 20 °C

Poznámka alkalický

Viskozita**dynamická**

Hodnota cca. 10 mPa.s

Teplota 20 °C

rozpustnosť (rozpustnosti)

Poznámka nestanovené

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

Tlak pary

Poznámka nestanovené

Hustota a/alebo relatívna hustotaHodnota cca. 1,03 g/cm³

Teplota 20 °C

Relatívna hustota pár

Poznámka nestanovené

9.2. Iné informácie**Sublimačný bod**

Poznámka nestanovené

Rýchlosť odparovania

Poznámka nestanovené

Koeficient odparovania

Poznámka nestanovené

Rozpustnosť ve vode

Poznámka úplne miešateľný

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

teplota samovznietenia

Poznámka nestanovené

Spaľovacie číslo

Poznámka nestanovené

Oxidačné vlastnosti

Vyhodnotenie Nie sú známe.

Sypná hmotnosť

Poznámka nestanovené

Hustota po strasení

Poznámka nestanovené

Obsah pevnej látky

Poznámka nestanovené

Koncentrácia nasýtenia

Poznámka nestanovené

Kritická teplota / Kritický tlak

Poznámka nestanovené

Disociačná konštanta

Poznámka nestanovené

Povrchové napätie

Poznámka nestanovené

Ostatné údaje

Nie sú známe.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Reakcia s nečistotami.

10.2. Chemická stabilita

Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať pri teplote do max. 30°C.

10.5. Nekompatibilné materiály

Pri skladovaní a nakladaní podľa daných ustanovení nehrozí nebezpečné reakcie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akutna orálna toxicita

ATE	>	10.000	mg/kg
Metóda	hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)		

Žieravosť/dráždivosť kože

Vyhodnotenie	dráždivý
--------------	----------

vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Vyhodnotenie	dráždivý-Riziko vážneho poškodenia očí
--------------	--

senzibilizácia

Vyhodnotenie	nespôsobuje senzibilizáciu
--------------	----------------------------

Subakútna, subchronická a dlhotrvajúca toxicita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Mutagenita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Reprodukčná toxicita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Karcinogenita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na človeka

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém s ohľadom na človeka.

Praktických skúseností

Vdychovanie môže viesť k podráždeniu dýchacích ciest.

Ostatné údaje

Toxikologické údaje špecifické pre výrobok nie sú známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Toxicita pre ryby

Referenčná látka	Alkyl polyglucoside C8-10		
Č. CAS	68515-73-1		
LC50	>	100	mg/l
Referenčná látka	Acryl copolymer		
Č. CAS	192003-74-0		
LC50	>	10	do 100 mg/l
Doba expozície	<=		
Referenčná látka	trinátrium-2,2',2"-nitrilotriacetát		
Č. CAS	5064-31-3		

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Druh	čerebl'a (Pimephales promelas)		
LC50	> 100		mg/l
Doba expozície	96	h	
Pôvod	hodnota z literatúry		
Referenčná látka	fatty alcohol alkoxylate 4		
Č. CAS	POLYMER		
Druh	jalec tmavý (Leuciscus idus)		
LC50	> 1	do 10	mg/l
Doba expozície	< 48	h	
Referenčná látka	ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED		
Č. CAS	120313-48-6		
Druh	(Brachydanio rerio)		
LC50	> 0,1	do 1	mg/l
Doba expozície	< 96	h	

Toxicita pre dafnia

Referenčná látka	trinátrium-2,2',2"-nitrilotriacetát		
Č. CAS	5064-31-3		
EC50	= 98		mg/l
Doba expozície	96	h	
Pôvod	hodnota z literatúry		
Referenčná látka	Alkyl polyglucoside C8-10		
Č. CAS	68515-73-1		
EC50	> 100		mg/l
Metóda	OECD 202		
Referenčná látka	fatty alcohol alkoxylate 4		
Č. CAS	POLYMER		
EC50	> 0,1	do 1	mg/l
Doba expozície	< 48	h	
Referenčná látka	ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED		
Č. CAS	120313-48-6		
EC50	> 1	do 10	mg/l
Doba expozície	< 48	h	

Toxicita pre riasy

Referenčná látka	trinátrium-2,2',2"-nitrilotriacetát		
Č. CAS	5064-31-3		
Druh	Scenedesmus subspicatus		
EC50	> 91,5		mg/l
Doba expozície	72	h	
Pôvod	hodnota z literatúry		
Referenčná látka	Alkyl polyglucoside C8-10		
Č. CAS	68515-73-1		
EC50	> 10	do 100	mg/l
Doba expozície	<		
Referenčná látka	fatty alcohol alkoxylate 4		
Č. CAS	POLYMER		
EC50	> 0,1	do 1	mg/l
Doba expozície	< 72	h	
Referenčná látka	ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED		
Č. CAS	120313-48-6		
EC50	> 0,1	do 1	mg/l

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Doba expozície < 72 h

Toxicita pre baktérie

Referenčná látka	Alkyl polyglucoside C8-10	
Č. CAS	68515-73-1	
EC0	> 100	mg/l
Metóda	OECD 209	
Referenčná látka	trinátrium-2,2',2''-nitilotriacetát	
Č. CAS	5064-31-3	
Druh	Pseudomonas fluorescens	
EC50	> 3200 do 5600	mg/l
Doba expozície	8 h	
Pôvod	hodnota z literatúry	
Referenčná látka	fatty alcohol alkoxyate 4	
Č. CAS	POLYMER	
Druh	oživený kal	
	> 1000	mg/l
Metóda	DEV-L2 (Warburg)	
Referenčná látka	ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	
Č. CAS	120313-48-6	
Druh	Pseudomonas putida	
EC10	> 1000	mg/l
Referenčná látka	Acrylcopolymer	
Č. CAS	192003-74-0	
EC0	> 1 do 10	mg/l
Doba expozície	<=	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

12.3. Bioakumulačný potenciál**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

12.4. Mobilita v pôde**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Všeobecné odporúčania**

Zmes bola hodnotená za pomoci metódy súčtu Nariadenia CLP (ES) č 1272/2008 a príslušne klasifikovaná na základe svojich ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti pozri oddiely 2 a 3.

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Všeobecné odporúčania

nestanovené

Potenciál globálneho otepľovania

Poznámka nestanovené

Iné informácie o ekologická

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad tvorený zbytkami

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 29* detergenty obsahujúce nebezpečné látky
Uvedený/é kód/y odpadov podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC) slúži ako doporučenie. Konečné stanovenie musí byť vykonané so súhlasom miestneho podniku na zneškodnenie odpadov.

Znečistené obaly

Úplne vyprázdnené obaly je možné predať k recyklácii.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

	Pozemná preprava	Námorná preprava	Letecká doprava
14.1. Číslo OSN	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre pozemnú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre námornú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre leteckú prepravu.-
14.2. Správne expedičné označenie OSN	-	-	-
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
Štítky ADR/RID			
14.4. Obalová skupina	-	-	-
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	-		-

Informácie pre všetky druhy dopravy**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre pozemnú prepravu.

Iné informácie**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**
nestanovené**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Trieda znečistenia vôd (Nemecko)**

Trieda znečistenia vôd (Nemecko) WGK 2

Poznámka Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

Kód výrobku

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

UFI

APNM-F09D-V00E-2H5D

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny / doplnenie textu: zmeny v textu sú na okraji stránky označené hviezdíčkou (*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

H-vety uvedené v oddiele 3

H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Kategórie CLP z oddielu 3

Acute Tox. 2	Akútna toxicita, Kategória 2
Acute Tox. 3	Akútna toxicita, Kategória 3
Acute Tox. 4	Akútna toxicita, Kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, akútnej, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronický, Kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronický, Kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, Kategória 1
Skin Corr. 1C	Žieravosť kože, Kategória 1C
Skin Irrit. 2	Dráždivosť kože, Kategória 2
Skin Sens. 1A	Kožná senzibilizácia, Kategória 1A

Skratky

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

Obchodný názov výrobku: wp3

Látka č. SUB302021000000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 12.05.07

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Doplňujúce informácie

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené: ***
Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.

