

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

hagodorPURE

Kód výrobku

UFI

AGFY-D05M-D00F-VVT0

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

Použitie látky/prípravku

Sanitárny čistiaci prostriedok, 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 KBU

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 KBU

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)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Dam. 1

H318

Aquatic Chronic 3

H412

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008
Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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 Isotridecanoethoxylate; kvart, rne am ňiov, zľ.ceniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylam ňium-chloridy

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

Isotridecanoethoxylate

Č. CAS	POLYMER
Č. EINECS	N.A.
Registračné č.	02-2119552461-55-0000
Koncentrácia	>= 3 < 10 %
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)	
	Eye Dam. 1 H318
	Acute Tox. 4 H302

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

kvart, rne am ěni ov, z l ě ceniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylam ě nium-chloridy

Č. CAS 68424-85-1

Č. EINECS 270-325-2

Koncentrácia >= 1 < 2,5 %

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

Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Acute Tox. 4	H302
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

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

Aquatic Acute 1	H400	M = 10
Aquatic Chronic 1	H410	M = 1

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

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

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 akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie**

Ošetrovať symptomaticky

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky**

Hasiace prostriedky

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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 ukĺznutia. 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.

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 >= 5 <= 25 °C

Skladovateľnosť

Doba skladovania: 3 roky

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať iba v pôvodnom balení. Dobre odvetrajte skladovacie priestory.

Iné informácie o skladovacie podmienky

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

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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**

Nemáme informácie o žiadnom národnom expozičnom limite.

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	modrozelený
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

Bod vzplanutia

Hodnota > 100 °C

teplota rozkladu

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Poznámka Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

pH hodnota

Hodnota cca. 7

Viskozita

Poznámka nestanovené

rozpustnosť (rozpustnosti)

Poznámka nestanovené

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

Tlak pary

Poznámka nestanovené

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hodnota cca. 1 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

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

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akutna orálna toxikita**ATE 6.720,33 mg/kg
92

Metóda hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)

Akutna orálna toxikita (Súčasť)**Isotridecanoethoxylate**Druh potkan
LD50 = 500 do 2000 mg/kg
Metóda OECD-Directive 423**kvart, rne am̃niov, zľčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylam̃nium-chloridy**Druh potkan
LD50 = 795 mg/kg**Akútna kožná toxicita**

ATE > 10.000 mg/kg

Metóda hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Akútna kožná toxicita (Súčasti)**kvart, rne am'niiov, zľčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylam'niium-chloridy**

Druh	potkan		
LD50	=	1560	mg/kg

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 (Súčasti)****Isotridecanoethoxylate**

Druh	jalec tmavý (Leuciscus idus)		
LC50	=	1	do 10 mg/l
Pôvod	Údaje výrobcu		

Toxicita pre dafnia (Súčasti)**Isotridecanoethoxylate**

EC50	=	1	do 10 mg/l
Doba expozície	=	72	h

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Toxicita pre riasy (Súčasti)**Isotridecanoethoxylate**

EC50	=	1	do	10	mg/l
Doba expozície	=	72	h		

Toxicita pre baktérie (Súčasti)**Isotridecanoethoxylate**

Druh		oživený kal			
EC10	>	10000			mg/l
Doba expozície	=	17	h		
Metóda		DIN 38412 Part8			
Pôvod		Údaje výrobcu			

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 oddieli 2 a 3.

12.7. Iné nepriaznivé účinky**Všeobecné odporúčania**

nestanovené

Potenciál globálneho otepľovania

Poznámka nestanovené

Iné informácie o ekologickej

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.

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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

	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

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

5 % alebo viac, ale menej ako 15 %

neiónové povrchovo aktívne látky

menej ako 5 %

kationové povrchovo aktívne látky

Ďalšie zložky

Benzyl salicylate, dl-Citronellol, Coumarin, citrál

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

UFI AGFY-D05M-D00F-VVT0

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

H302 Škodlivý po požití.
 H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Kategórie CLP z oddielu 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
 Eye Dam. 1 Vážne poškodenie očí, Kategória 1
 Skin Corr. 1B Žieravosť kože, Kategória 1B

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

Obchodný názov výrobku: hagodorPURE

Látka č. SUB302022170000

Verzia: 10 / EU

Dátum revízie: 11.04.2023

dátum vydania: 09.12.14

Nahrádza verziu: 9 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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

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.

