

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

orangePOWER

Kód výrobku

UFI

FV5D-V0PJ-W007-1ST6

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

Použitie látky/prípravku

Univerzálny 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)

Eye Irrit. 2

H319

Skin Sens. 1

H317

Aquatic Chronic 3

H412

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / 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

Pozor

Výstražné upozornenia

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie 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.
P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

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

obsahuje Orange oil, sweet

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: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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

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

Orange oil, sweet

Č. CAS 8028-48-6

Č. EINECS 232-433-8

Koncentrácia >= 1 < 2,5 %

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

Flam. Liq. 3 H226

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 2 H411

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**

Vhodné všetky bežné hasiace prostriedky.

Nevhodné hasiace prostriedky

priamy vodný prúd

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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. Zaistiť dobré odvetranie priestoru, poprípade odsávanie na pracovíšti.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia-Zákaz fajčenia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek 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. Dobre 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.

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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	žltý-hnedavý
Zápach	po rastlinných olejoch
Bod topenia	
Hodnota	cca. 0,0 °C
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	
Poznámka	Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

pH hodnota

Hodnota	7,0	do	7,5
Koncentrácia/H ₂ O	100	%	
Teplota	20	°C	
Poznámka	neutrálny		

Viskozita**dynamická**

Hodnota	cca. 15	mPa.s
---------	---------	-------

rozpustnosť (rozpustnosti)

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

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

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

Tlak pary

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

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hodnota	= 1,006	g/cm ³
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
----------	-------------

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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**11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akutna orálna toxičnosť**ATE 5.050,50 mg/kg
51

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

Akutna orálna toxičnosť (Súčasť)**Isotridecanoethoxylate**Druh potkan
LD50 = 500 do 2000 mg/kg
Metóda OECD-Directive 423**Žieravosť/dráždivosť kože**

Vyhodnotenie dráždivý

vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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 (Súčasť)

Isotridecanoethoxylate

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

Toxicita pre dafnia (Súčasť)

Isotridecanoethoxylate

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

Toxicita pre riasy (Súčasť)

Isotridecanoethoxylate

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

Toxicita pre baktérie (Súčasť)

Isotridecanoethoxylate

Druh	oživený kal
------	-------------

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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 oddiely 2 a 3.

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****Opad 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.

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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****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 %

polykarboxyláty

Ďalšie zložky

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

parfumy

Trieda znečistenia vôd (Nemecko)

Trieda znečistenia vôd (Nemecko) WGK 2

Poznámka Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 3 %

VOC (EC) = 3 %

Kód výrobku

UFI FV5D-V0PJ-W007-1ST6

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

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Kategórie CLP z oddielu 3

Acute Tox. 4	Akútna toxicita, Kategória 4
Aquatic Chronic 2	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronický, Kategória 2
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, Kategória 1
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, Kategória 1
Flam. Liq. 3	Horľavá kvapalina, Kategória 3
Skin Irrit. 2	Dráždivosť kože, Kategória 2
Skin Sens. 1	Kožná senzibilizácia, Kategória 1

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

Obchodný názov výrobku: orangePOWER

Látka č. SUB302020490000

Verzia: 15 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 11.04.07

Nahrádza verziu: 14 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

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.

