

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Císlo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

DESKTOP Power

Identifikace látky / produktu

UFI

FYHW-T1HV-D00R-GCEE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku

Tekutý čistič s rozprašovačem pro plastové povrchy. Pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa/Výrobce

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefonní číslo +43 (0)5 0456

Fax +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Útvar pro Regulatory Affairs

poskytování

informací / telefon

E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.com

odpovědné za tento

bezpečnostní list

Adresa/Dodavatel

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefonní číslo +43 (0)5 0456

Fax +43 (0)5 0456 7777

E-mail adresa osoby regulatoryaffairs@hagleitner.at

odpovědné za tento

bezpečnostní list

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Produkt není podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikován jako nebezpečný.

2.2 Prvky označení

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, Může vyvolat alergickou reakci.

Doplňující informace

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
Určeno k použití v podnikové sféře.

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou známa žádná zvláštní nebezpečí, která je nutné zmínit. Produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u necílových organismů.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

1-butoxypropan-2-ol

Číslo CAS	5131-66-8				
Číslo EINECS	225-878-4				
Koncentrace	>= 1	<	10		%
Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)					
	Skin Irrit. 2		H315		
	Eye Irrit. 2		H319		

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Číslo CAS	2634-33-5				
Číslo EINECS	220-120-9				
Koncentrace		<	0,05		%
Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)					
	Aquatic Acute 1		H400		
	Skin Sens. 1		H317		
	Acute Tox. 4		H302		
	Skin Irrit. 2		H315		
	Eye Dam. 1		H318		

Koncentrační limity (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

	Skin Sens. 1	H317	>= 0,05 %
--	--------------	------	-----------

Další složky

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)

Číslo CAS	34590-94-8				
Číslo EINECS	252-104-2				
Koncentrace	>= 1	<	10		%
Odkaz: [3]					

ethanol

Číslo CAS	64-17-5
Číslo EINECS	200-578-6
Registrační číslo	01-2119457610-43-XXXX

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Koncentrace >= 1 < 10 %
Odkaz: [3]
Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225

Poznámka

[3] Látka s limitními hodnotami pro pracovní prostředí

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny.**

Okamžitě svlékněte kontaminovaný, napuštěný oděv a odstraňte ho bezpečným způsobem.

Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s kůží

Při styku s kůží opláchnout teplou vodou. Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s očima

Při styku s očima ihned oči důkladně vypláchnout velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Při podráždění konzultovat očního lékaře.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

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**Pokyny pro lékaře / Ošetření**

Ošetřovat symptomaticky

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasicí prostředky**

Snáší se se všemi běžnými hasivy.

Nevhodné hasicí prostředky

Ostrý proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou žádné známy.

5.3 Pokyny pro hasiče**Speciální ochranné vybavení pro hasiče**

Při požáru používat vhodný přístroj na ochranu dýchacích cest.

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Ostatní údaje

Zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu nutno odstranovat v souladu s místními úředními předpisy.

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

Zvláštní nebezpečí smyku vlivem unikajícího/rozsypaného produktu. Používat osobní ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do podloží/do půdy. Zamezit vniknutí do povrchové vody/do podzemní vody.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachycovat materiálem pro pohlcování kapalin (např. pískem, křemelinou, univerzálním pojivem). Zbytky splachovat velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

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

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Doporučená skladovací teplota**

Hodnota \geq 5 \leq 25 °C

Skladovatelnost

Skladovací doba: 3 roky

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Uchovávejte pouze v původním balení.

Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Pro profesionální použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Ostatní údaje**

Nejsme si vědomi existence žádného národního expozičního limitu.

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

8.2 Omezování expozice

Omezování expozice

Viz Oddíl 7. Mimo to nejsou nutná žádná dodatečná opatření.

Technická opatření / Hygienická opatření

Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s kůží. K preventivní ochraně kůže používat ochrannou mast. Při práci nekouřit, nejíst nebo pít. Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Není požadováno, avšak zamezte vdechování par.

Ochrana rukou

Při intenzivním styku používejte ochranné rukavice

Vhodný materiál nitril
 Tloušťka rukavic 0,4 mm
 Doba průniku \geq 480 min

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

Vhodný materiál přírodní latex
 Tloušťka rukavic \geq 0,16 mm
 Doba průniku $>$ 480 min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Ochrana očí

Ochranné brýle

Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství kapalný
Barva transparentní
Zápach specifický podle produktu

Bod tuhnutí

Hodnota cca -4 do 4 °C

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Hodnota cca 100 °C

Bod vzplanutí

Hodnota $>$ 100 °C

Poznámky Nelze použít

teplota rozkladu

Poznámky Nerozkládá se při stanoveném způsobu použití.

hodnota pH

Hodnota = 7,258
 Koncentrace/H₂O 100 %
 teplota 20 °C

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Poznámky neutrální

Viskozita

Poznámky neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky neurčeno

Tlak par

Poznámky neurčeno

Hustota a/nebo relativní hustotaHodnota = 0,9956 g/cm³
teplota 20 °C**Relativní hustota páry**

Poznámky neurčeno

9.2 Další informace**Sublimační bod**

Poznámky neurčeno

Rychlost odpařování

Poznámky neurčeno

Koeficient odpařování

Poznámky neurčeno

Rozpustnost ve vodě

Poznámky plně mísitelná

teplota samovznícení

Poznámky neurčeno

Spalovací číslo

Poznámky neurčeno

Oxidační vlastnosti

Hodnocení Nejsou známy.

Sypná měrná hmotnost

Poznámky neurčeno

Hustota po setřesení

Poznámky neurčeno

Test hoření

Poznámky neurčeno

Obsah pevné látky

Poznámky neurčeno

Koncentrace nasycení

Poznámky neurčeno

kritický bod

Poznámky neurčeno

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Disociační konstanta

Poznámky neurčeno

Povrchové napětí

Poznámky neurčeno

Ostatní údaje

Nejsou známy.

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

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Chránit před extrémními vlivy žáru a chladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Chránit před nečistotami.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuchovávejte při teplotách nad 30 °C.

10.5 Neslučitelné materiály

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

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

Poznámky neurčeno

Akutní dermální toxicita

Poznámky neurčeno

Akutní inhalační toxicita

Poznámky neurčeno

Žíravost/dráždivost pro kůži

Hodnocení nepatrný dráždivý účinek - nepodléhá povinnosti označování

vážné poškození očí / podráždění očí

Hodnocení nepatrný dráždivý účinek - nepodléhá povinnosti označování

senzibilizace

Hodnocení nesenzibilizující

Subakutní, subchronická a dlouhotrvající toxicita

Poznámky neurčeno

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Mutagenita

Poznámky neurčeno

Toxicita pro reprodukci

Poznámky neurčeno

Karcinogenita

Poznámky neurčeno

Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Poznámky neurčeno

11.2 Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na člověka**

Tento produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u člověka.

Zkušební z praxe

Vdechování může vyvolat podráždění dýchacích cest.

Ostatní údaje

Toxikologické údaje o prroduktu nejsou známy.

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

neurčeno

Toxicita pro ryby

Srovnávací látka	2-butoxyethan-1-ol	
Číslo CAS	111-76-2	
Species	Karas zlatý (Leuciscus idus)	
LC50	> 100	mg/l
Pramen	Hodnota z literatury	

Toxicita pro ryby (Složky)**ethanol**

Species	Střevle velká (Pimephales promelas)	
LC50	= 15300	mg/l
Doba expozice	= 96	h
Metoda	US-EPA	

Toxicita pro Dafnie

Srovnávací látka	2-butoxyethan-1-ol	
Číslo CAS	111-76-2	
Species	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Doba expozice	48	h
Pramen	Hodnota z literatury	

Toxicita pro Dafnie (Složky)**ethanol**

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Species	Ceriodaphnia spec	
EC50	> 10000	mg/l
Doba expozice	= 48 h	
Pramen	Údaje výrobce	

ethanol

Species	Daphnia magna	
EC50	> 10000	mg/l
Doba expozice	= 48 h	

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)

Species	Daphnia magna	
LC50	= 1900	mg/l
Doba expozice	= 48 h	

Toxicita pro řasy

Srovnávací látka	2-butoxyethan-1-ol	
Číslo CAS	111-76-2	
Species	Scenedesmus subspicatus	
EC50	> 100	mg/l
Pramen	Hodnota z literatury	

Toxicita pro řasy (Složky)**ethanol**

Species	Chlorella vulgaris	
EC10	= 11,5	mg/l
Doba expozice	= 3 d	
Metoda	OECD TG 201	

ethanol

Species	Chlorella vulgaris	
EC50	= 275	mg/l
Doba expozice	= 3 d	
Metoda	OECD TG 201	

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)

EC50	> 900	mg/l
Doba expozice	= 96 h	

Toxicita pro bakterie (Složky)**ethanol**

	= 5800	mg/l
Doba expozice	= 4 h	

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (mixed isomers)

Species	Pseudomonas putida	
EC10	> 4	g/l
Doba expozice	= 18 h	

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.3 Bioakumulační potenciál**Všeobecné pokyny.**

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

neurčeno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)

Poznámky

neurčeno

12.4 Mobilita v půdě**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Všeobecné pokyny.**

Směs byla hodnocena za pomoci sumační metody Nařízení CLP (ES) č 1272/2008 a příslušně klasifikována na základě svých ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti viz oddíly 2 a 3.

12.7 Jiné nepříznivé účinky**Všeobecné pokyny.**

neurčeno

Potenciál globálního oteplování

Poznámky

neurčeno

Další ekologické informace

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu. After an intended use this product does not reach the watercourse.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Likvidace zbytku produktu**

Kód odpadu-EAK 20 01 30 detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29

Uvedené(á) číslo(a) podle evropského Katalogu odpadů platí jako doporučení. Konečné stanovení musí být provedeno po odsouhlasení s regionální organizací pro zneškodňování odpadů.

Znečištěné obaly

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

	Pozemní přeprava ADR/RID	Námorní přeprava IMDG/GGVSee	Letecká doprava
14.1 UN číslo	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro námořní přepravu.-	Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro leteckou dopravu.-
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
Bezpečnostní značka			
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-		-

Informace pro všechny druhy dopravy

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Produkt nepodléhá přepravním předpisům pro pozemní přepravu.

Další informace

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

neurčeno

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Třída znečištění vod (Německo)

Třída znečištění vod WGK 1

(Německo)

Poznámky

Odvození WGK podle přílohy 1 č. 5.2 AwSV

VOC

VOC (CH) = 9 %

VOC (EC) = 9 %

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Číslo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Identifikace látky / produktu

UFI

FYHW-T1HV-D00R-GCEE

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny/doplňky textu: změny v textu jsou označeny na okraji dvojitou linií

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-věty uvedené v oddílu 3

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

Kategorie CLP u oddílu 3

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, AKUTNÍ, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, Kategorie 1

Zkratky

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

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

EC: European Community

EU: European Union

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

Doplňující informace

Obchodní jméno: DESKTOP Power

Císlo látky: SUB302023130000

Verze: 4 / EU

Datum revize: 11.04.2023

Datum prvního vystavení: 24.03.21

Nahrazuje verzi: 3 / EU

Datum vydání 15.05.2023

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: ***
Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.

