

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs

UFI

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

směs

E7JM-N06E-X00Y-KMXT

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Čistící prostředek.

Hlavní zamýšlené použití

PC-DET-1.2 Prací prostředky – použití v domácnosti

Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Následný uživatel

Jméno nebo obchodní jméno

Adresa

TOMIL s.r.o.

Gen. Svatoně 149, Vysoké Mýto, 56601

Česká republika

Identifikační číslo (IČO)

DIČ

Telefon

E-mail

Adresa www stránek

25281470

CZ25281470

+420 465 503 230

info@tomil.cz

www.tomil.cz

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

E-mail

TOMIL s.r.o.

info@tomil.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402. 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Eye Irrit. 2, H319

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření	21.10.2024	Číslo verze	1.0
Datum revize			

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.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.
5-<15 % aniontové povrchově aktivní látky, 5-<15 % neiontové povrchově aktivní látky, <5 % mýdlo, enzymy, parfém, benzisothiazolinone.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 85480-55-3 ES: 287-335-8 Registrační číslo: výjimka podle Nařízení REACH	Benzensulfonová kyselina, mono-C10-13-alkylderiváty, sloučeniny s ethanolaminem	5-10	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	2
CAS: 68439-50-9 ES: 932-106-6 Registrační číslo: 01-2119487984-16-	alkoholy, C12-14, etoxylované	5-10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: Eye Dam. 1, H318: C > 10 % Eye Irrit. 2, H319: 3 % < C < 10 %	
CAS: 66071-80-5 ES: 266-105-0	mastné kyseliny, kokos, sloučeniny s ethanolaminem	1-5	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 647-012-00-8 CAS: 9014-01-1 ES: 232-752-2 Registrační číslo: 01-2119480434-38-	subtilisin	<0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	2
Index: 647-015-00-4 CAS: 9000-90-2 ES: 232-565-6 Registrační číslo: 01-2119938627-26-	α-amylasa	<0,1	Resp. Sens. 1, H334	2
Index: 647-002-00-3 CAS: 9012-54-8 ES: 232-734-4 Registrační číslo: 01-2119949289-21-	celulasa	<0,1	Resp. Sens. 1, H334	2

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 9001-62-1 ES: 232-619-9 Registrační číslo: 01-2119972939-13-	Lipasa, triacylglycerol	<0,1	Resp. Sens. 1, H334	2
Index: 607-750-00-3 CAS: 77-92-9 ES: 201-069-1 Registrační číslo: 01-2119457026-42-	citronová kyselina	0,01-0,1	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	1
Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0,01-0,03	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Specifický koncentrační limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,036 % ATE Inhalačně (prach/mlha) = 0,21 mg/l ATE Orálně = 450 mg/kg TH	
CAS: 101-84-8 ES: 202-981-2 Registrační číslo: 01-2119472545-33-	difenylether	<0,01	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412 Specifický koncentrační limit: ATE Orálně = 2450 mg/kg TH ATE Dermálně = 7940 mg/kg TH	1
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6 Registrační číslo: 01-2119457610-43	ethanol	0,002- 0,003	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1
Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 ES: 215-185-5 Registrační číslo: 01-2119457892-27-	hydroxid sodný	0,0015- 0,003	Skin Corr. 1A, H314 Specifický koncentrační limit: Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	1

Poznámky

- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.
- Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály - UVCB.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

Při požití

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace, například u saponátů a dalších látek vytvářejících pěnu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Neočekávají se.

Při styku s kůží

Neočekávají se.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Při požití

Podráždění, nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených.

Skladovací teplota

minimum 5 °C, maximum 35 °C

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Nařízení vlády 41/2020 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
kyselina citrónová (CAS: 77-92-9)	PELc	4,0 mg/m ³

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
ethanol (CAS: 64-17-5)	PEL	1000 mg/m ³
	PEL	522 ppm
	NPK-P	3000 mg/m ³
	NPK-P	1566 ppm

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
difenylether (CAS: 101-84-8)	PEL	5 mg/m ³
	PEL	0,7 ppm
	NPK-P	10 mg/m ³
	NPK-P	1,4 ppm
hydroxid sodný (CAS: 1310-73-2)	PEL	1 mg/m ³
	NPK-P	2 mg/m ³

Poznámky

Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Evropská unie

Směrnice Komise (EU) 2017/164

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
difenylether (CAS: 101-84-8)	OEL 8 hodin	7 mg/m ³
	OEL 8 hodin	1 ppm
	OEL 15 minut	14 mg/m ³
	OEL 15 minut	2 ppm

DNEL

difenylether				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	9,68 mg/m ³	Chronické účinky místní	DROM Fragrances
Pracovníci	Inhalačně	245,8 mg/m ³	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	58,33 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	DROM Fragrances
Pracovníci	Dermálně	0,15 mg/cm ²	Chronické účinky místní	DROM Fragrances

ethanol				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	950 mg/m ³	Chronické účinky systémové	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Pracovníci	Inhalačně	1900 mg/m ³	Akutní účinky místní	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Pracovníci	Dermálně	343 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Spotřebitelé	Inhalačně	114 mg/m ³	Chronické účinky systémové	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Spotřebitelé	Inhalačně	950 mg/m ³	Akutní účinky místní	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Spotřebitelé	Dermálně	206 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Spotřebitelé	Orálně	87 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

hydroxid sodný				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	1 mg/m ³	Chronické účinky místní	OQEMA, s.r.o.
Spotřebitelé	Inhalačně	1 mg/m ³	Chronické účinky místní	OQEMA, s.r.o.

subtilisin				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	0,2 %	Akutní účinky místní	Novozymes A/S
Spotřebitelé	Dermálně	0,2 %	Akutní účinky místní	Novozymes A/S

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

DMEL

celulasa				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	0,00006 mg/m ³	Chronické účinky místní	Novozymes A/S

Lipasa, triacylglycerol				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	0,00006 mg/m ³	Chronické účinky místní	Novozymes A/S

subtilisin				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	0,00006 mg/m ³	Chronické účinky místní	Novozymes A/S
Spotřebitelé	Inhalačně	0,000015 mg/m ³	Chronické účinky místní	Novozymes A/S

α-amylasa				
Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Zdroj
Pracovníci	Inhalačně	0,00006 mg/l	Chronické účinky místní	Novozymes A/S
Spotřebitelé	Inhalačně	0,000015 mg/l	Chronické účinky místní	Novozymes A/S

PNEC

citronová kyselina		
Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,44 mg/l	Donauchem s.r.o.
Mořská voda	0,044 mg/l	Donauchem s.r.o.
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	1000 mg/l	Donauchem s.r.o.
Sladkovodní sedimenty	34,6 mg/kg sušiny sedimentu	Donauchem s.r.o.
Mořské sedimenty	3,46 mg/kg sušiny sedimentu	Donauchem s.r.o.
Půda (zemědělská)	33,1 mg/kg sušiny půdy	Donauchem s.r.o.

difenylether		
Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Půda (zemědělská)	0,0681 mg/kg sušiny půdy	DROM Fragrances
Mořské sedimenty	0,0345 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Sladkovodní sedimenty	0,0345 mg/kg sušiny sedimentu	DROM Fragrances
Voda (občasný únik)	0,017 mg/l	DROM Fragrances
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	10 mg/l	DROM Fragrances
Sladkovodní prostředí	0,0071 mg/l	DROM Fragrances
Mořská voda	0,00071 mg/l	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

ethanol		
Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,96 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Voda (občasný únik)	2,75 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Mořská voda	0,79 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	580 mg/l	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Sladkovodní sedimenty	3,6 mg/kg sušiny sedimentu	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Mořské sedimenty	2,9 mg/kg sušiny sedimentu	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Půda (zemědělská)	0,63 mg/kg sušiny půdy	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Potravinový řetězec	38000 mg/kg potravy	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

subtilisin		
Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	0,06 µg/l	Novozymes A/S
Mořská voda	0,006 µg/l	Novozymes A/S
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	65000 µg/l	Novozymes A/S

α-amylasa		
Cesta expozice	Hodnota	Zdroj
Sladkovodní prostředí	5,2 µg/l	Novozymes A/S
Mořská voda	0,52 µg/l	Novozymes A/S
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	65000 µg/l	Novozymes A/S

8.2. Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

kapalné

Barva

modrá

Zápach

údaj není k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření	21.10.2024	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
citronová kyselina (CAS: 77-92-9)	100 °C
ethanol (CAS: 64-17-5)	-114 °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
ethanol (CAS: 64-17-5)	78,3 °C
Hořlavost	Produkt není hořlavý.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	údaj není k dispozici
ethanol (CAS: 64-17-5)	3,3 %
ethanol (CAS: 64-17-5)	19 %
Bod vzplanutí	údaj není k dispozici
difenylether (CAS: 101-84-8)	115 °C
ethanol (CAS: 64-17-5)	14 °C
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici
difenylether (CAS: 101-84-8)	618 °C
ethanol (CAS: 64-17-5)	363-425 °C
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	7-9 (neřaděno)
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	rozpustný
Rozpustnost v tucích	údaj není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	
hustota	ca,1 g/cm ³ při 20 °C
difenylether (CAS: 101-84-8)	1,075 g/cm ³ při 20 °C
relativní hustota	údaj není k dispozici
Relativní hustota páry	údaj není k dispozici
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici

9.2. Další informace

Rychlost odpařování	neaplikovatelné
Vzhled	kapalina
Oxidační vlastnosti	Produkt nemá oxidační vlastnosti.
Výbušné vlastnosti	Produkt nemá výbušné vlastnosti.
Hustota páry	údaj není k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveveno

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on							
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Inhalačně (prach/mlha)	ATE		0,21 mg/l				
Orálně	ATE		450 mg/kg TH				

alkoholy, C12-14, etoxylované							
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		<2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		ADAM & Partner, s.r.o.
Dermálně	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Králík		ADAM & Partner, s.r.o.

celulosa							
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg				Novozy mes A/S

citronová kyselina							
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀		5400 mg/kg		Myš		Donauchem s.r.o.
Orálně	LD ₅₀		3000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		Donauchem s.r.o.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

citronová kyselina

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀		2700 mg/kg		Myš		Donauchem s.r.o.
Dermálně	LD ₅₀		5500 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		Donauchem s.r.o.

difenylether

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Dermálně	LD ₅₀		>7940 mg/kg		Králík		Givaudan Suisse
Orálně	LD ₅₀		2450 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)		Givaudan Suisse
Orálně	ATE		2450 mg/kg TH				
Dermálně	ATE		7940 mg/kg TH				

ethanol

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	7060 mg/kg		Potkan		Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Dermálně	LD ₅₀		15800 mg/kg		Králík		Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Inhalačně	LC ₅₀	OECD 403	116,9-133,8 mg/l	4 hodiny	Potkan		Lihovar Budeč spol. s.r.o.

hydroxid sodný

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Intraperitoneálně	LD ₅₀		40 mg/kg		Myš		OQEMA, s.r.o.
Orálně	LD ₅₀		500 mg/kg		Králík		OQEMA, s.r.o.
Dermálně	LD ₅₀		135 mg/kg		Králík		OQEMA, s.r.o.

Lipasa, triacylglycerol

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg TH				Novozymes A/S

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

subtilisin							
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	1800 mg/kg TH				Novozymes A/S

α-amylasa							
Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg				Novozymes A/S

Žíravost / dráždivost pro kůži

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

citronová kyselina					
Cesta expozice	Výsledek	Metoda	Doba expozice	Druh	Zdroj
Kůže	Slabě dráždí		72 hodin	Králík	Donauchem s.r.o.
Okno	Silně dráždí		72 hodin	Králík	Donauchem s.r.o.

Lipasa, triacylglycerol					
Cesta expozice	Výsledek	Metoda	Doba expozice	Druh	Zdroj
Kůže	Nedráždí	OECD 404			Novozymes A/S

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Lipasa, triacylglycerol					
Cesta expozice	Výsledek	Metoda	Doba expozice	Druh	Zdroj
Okno	Nedráždí	OECD 405			Novozymes A/S

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Lipasa, triacylglycerol					
Cesta expozice	Výsledek	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
	Senzibilizující				Novozymes A/S

Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

Karcinogenita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

ethanol						
Účinek	Parametr	Hodnota	Výsledek	Druh	Pohlaví	Zdroj
Účinky na plodnost	NOAEL	13800 mg/kg TH/den				Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Účinky na plodnost	NOAEC	30400 mg/m ³				Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Vývojová toxicita	NOAEL	5200 mg/kg TH/den				Lihovar Budeč spol. s.r.o.
Vývojová toxicita	NOAEC	39000 mg/m ³				Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

ethanol							
Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Specifický cílový orgán	Výsledek	Druh	Pohlaví	Zdroj
	NOAEL	1730 mg/kg TH/den	Játra				Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Toxicita opakované dávky

alkoholy, C12-14, etoxylované							
Cesta expozice	Parametr	Výsledek	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Orálně	NOEL		50 mg/kg TH/den	2 roky	Krysa		ADAM & Partner, s.r.o.

Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Akutní toxicita

alkoholy, C12-14, etoxylované

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀		<1 mg/l		Ryby (Cyprinus carpio)		ADAM & Partner, s.r.o.
LC ₅₀		<1 mg/l		Korýši (Daphnia magna)		ADAM & Partner, s.r.o.
LC ₅₀		0,1-1 mg/l		Řasy (Chlorella sp.)		ADAM & Partner, s.r.o.

celulosa

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	>37,4 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		Novozymes A/S
LC ₅₀	OECD 203	>68,3 mg/l	96 hodin	Ryby		Novozymes A/S
ErC ₅₀	OECD 201	>18 mg/l	72 hodin	Řasy		Novozymes A/S

citronová kyselina

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀		440-760 mg/kg	96 hodin	Ryby (Leuciscus idus)		Donauchem s.r.o.
EC ₅₀		120 mg/kg	72 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		Donauchem s.r.o.
EC ₅₀		>1000 mg/kg	16 hodin	Mikroorganismy (Pseudomonas putida)		Donauchem s.r.o.

difenylether

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀		0,304 mg/l	72 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	Sladká voda	DROM Fragrances
EC ₅₀		1,7 mg/l	96 hodin	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	Sladká voda	DROM Fragrances

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

difenylether

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀		1,7 mg/l	96 hodin	Ryby (Lepomis macrochirus)	Sladká voda	DROM Fragrances

ethanol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀		11200 mg/l	96 hodin	Ryby (Pimephales promelas)		Lihovar Budeč spol. s.r.o.
EC ₅₀		5012 mg/l	48 hodin	Korýši (Ceriodaphnia dubia)	Sladká voda	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
EC ₅₀		857 mg/l	48 hodin	Korýši (Artemia salina)	Slaná voda	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
IC ₅₀		275 mg/l	72 hodin	Řasy (Chlorella vulgaris)	Sladká voda	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
IC ₅₀		1970 mg/l	72 hodin	Řasy	Slaná voda	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

hydroxid sodný

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC ₅₀		160 mg/l	24 hodin	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		OQEMA, s.r.o
LC ₅₀		125 mg/l	96 hodin	Ryby		OQEMA, s.r.o
LC ₁₀₀		180 mg/l	24 hodin	Ryby		OQEMA, s.r.o
EC ₅₀		40,4 mg/l	48 hodin	Bezobratlí		OQEMA, s.r.o

Lipasa, triacylglycerol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	>37,4 mg/l	48 hodin	Vodní bezobratlí		Novozymes A/S
LC ₅₀	OECD 203	>68,3 mg/l	96 hodin	Ryby		Novozymes A/S
EC ₅₀	OECD 201	>18 mg/l	72 hodin	Řasy		Novozymes A/S

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

subtilisin						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	586 µg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		Novozymes A/S
LC ₅₀	OECD 203	8,2 mg/kg	96 hodin	Ryby		Novozymes A/S
ErC ₅₀	OECD 201	830 µg/l	72 hodin	Řasy		Novozymes A/S

α-amylasa						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
EC ₅₀	OECD 202	31,7-457 mg/l	48 hodin	Dafnie (Daphnia magna)		Novozymes A/S
LC ₅₀	OECD 203	58,3-326,7 mg/kg	96 hodin	Ryby		Novozymes A/S
ErC ₅₀	OECD 201	5,2 µg/l	72 hodin	Řasy (Selenastrum capricornutum)		Novozymes A/S

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici. Směs je biologicky rozložitelná.

Biologická odbouratelnost

alkoholy, C12-14, etoxylované						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
		>60 %	28 dní		Biologicky odbouratelný	ADAM & Partner, s.r.o.

citronová kyselina						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
		98 %	2 dny		Snadno biologicky odbouratelný	Donauchem s.r.o.

difenylether						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
					Snadno biologicky odbouratelný	DROM Fragrances

ethanol						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
		60 %	5 dnů	Sladká voda	Snadno biologicky odbouratelný	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

ethanol						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
		75 %	20 dní	Slaná voda	Snadno biologicky odbouratelný	Lihovar Budeč spol. s.r.o.
		68 %	10 dní	Slaná voda	Snadno biologicky odbouratelný	Lihovar Budeč spol. s.r.o.

Lipasa, triacylglycerol						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
					Snadno biologicky odbouratelný	Novozym es A/S

subtilisin						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301B				Snadno biologicky odbouratelný	Novozym es A/S

α -amylasa						
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	OECD 301F				Snadno biologicky odbouratelný	Novozym es A/S

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

citronová kyselina							
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
BCF		0,01					Donauc hem s.r.o.
Log Pow		-1,72					Donauc hem s.r.o.

difenylether							
Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow		4,21					DROM Fragran ces

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

difenylether

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
BCF		200					DROM Fragran ces

Lipasa, triacylglycerol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Teplota [°C]	Zdroj
Log Pow	OECD 301	<0					Novozy mes A/S

12.4. Mobilita v půdě

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 02 Plastové obaly

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření 21.10.2024

Datum revize

Číslo verze

1.0

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není relevantní

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208	Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření	21.10.2024	Číslo verze	1.0
Datum revize			

H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
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.
P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EC ₅₀	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC ₅₀	Koncentrace působící 50% blokádu
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC ₁₀₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 100% populace
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktan-ol-voda rozdělovací koeficient
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

AZURIT tekutý prací gel Original Blue UNIVERSAL

Datum vytvoření	21.10.2024	Číslo verze	1.0
Datum revize			

NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
Resp. Sens.	Senzibilizace dýchacích cest
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
Skin Corr.	Žíravost pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Další údaje

Postup klasifikace - DetNet

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.