



Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království. Datum

vydání: 23. 3. 2022 Datum revize: 23. 3. 2022

Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Směs
Název produktu : Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Příslušná určená použití Hlavní

kategorie použití : Průmyslové využití
Použití látky/směsi : Čistič

1.2.2. Nedoporučená použití Nejsou

k dispozici žádné další informace

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Urnex Brands, LLC
700 Executive Blvd.
10523 Elmsford, NY - USA
T +1-914-963-2042 - F +1-914-963-2145
info@urnex.com

Distributor

Urnex Brands, LLC
Olympisch Stadion 24.-28
1076 DE Amsterdam - Nizozemsko T
+31.20.854.6030
info@urnex.com

1.4. Nouzové telefonní číslo

Tísňové číslo : International (Infotrac): +1 (800) 535-5053

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Orální) H302
Skin Corr. 1B H314
Oční hráz. 1 H318
Akutní vodní 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

Úplné znění tříd nebezpečnosti, H- a EUH-věty: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné další informace

2.2. Prvky štítku

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy nebezpečnosti (CLP)

:



GHS05



GHS07



GHS09

Signální slovo (CLP)

:

Nebezpečné přísady

: Nebezpečí
Kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy, kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)

: H302 - Zdraví škodlivý při požití.
H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)

: P260 - Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranu očí.
P303+P361+P353+P310 - PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo vlasy): Veškeré kontaminované oblečení okamžitě svlékněte.
Opláchněte kůži vodou/osprchujte. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P305+P351+P338+P310 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P391 - Seberte uniklý produkt.
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

2.3. Jiná nebezpečí

Neobsahuje žádné látky PBT/vPvB ≥ 0,1 % hodnoceno v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nelze použít

3.2. Směsi

Jméno	Identifikátor produktu	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy	(Č. CAS) 68424-95-3 (EC-No.) 270-331-5	40–50	Acute Tox. 3 (Orální), H301 (ATE=238 mg/kg tělesné hmotnosti) Skin Corr. 1B, H314 Oční hráz. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy	(Č. CAS) 68424-85-1 (EC-No.) 270-325-2;939-253-5	20–30	Acute Tox. 4 (Orální), H302 (ATE=426 mg/kg tělesné hmotnosti) Skin Corr. 1B, H314 Oční hráz. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Ethylalkohol látky s národními limity expozice na pracovišti (GB)	(Č. CAS) 64-17-5 (EC-No.) 200-578-6 (EC Index-No.) 603-002-00-5	5–10	Podvod. Liq. 2, H225

Úplné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis opatření první pomoci

Pokyny pro první pomoc po vdechnutí	: Při vdechnutí: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
Pokyny pro první pomoc po kontaktu s pokožkou	: Při zasažení kůže (nebo vlasů): Veškeré kontaminované oblečení okamžitě svlékněte. Opláchněte pokožku vodou/sprchou. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
První pomoc po kontaktu s očima	: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
Pokyny pro první pomoc po požití	: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy.

4.2. Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky po vdechnutí	: Může způsobit poleptání dýchacích cest.
Symptomy/účinky po kontaktu s kůží	: Způsobuje těžké poleptání kůže. Příznaky mohou zahrnovat zarudnutí, bolest, puchýře.
Symptomy/účinky po kontaktu s očima	: Způsobuje vážné poškození očí. Příznaky mohou zahrnovat nepohodlí nebo bolest, nadměrné mrkání a tvorbu slz s výrazným zarudnutím a otokem spojivky. Může způsobit popáleniny.
Příznaky/účinky po požití	: Zdraví škodlivý při požití. Může způsobit popáleniny nebo podráždění sliznice úst, krku a gastrointestinálního traktu. Může způsobit podráždění gastrointestinálního traktu, nevolnost, zvracení a průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Příznaky mohou být opožděné. V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte toto označení).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasicí prostředky

Vhodná hasiva Nevhodná hasiva	: Použijte hasicí prostředky vhodné pro okolní požár. : Nepoužívejte proud vody.
-------------------------------	---

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru	: Produkty spalování mohou zahrnovat, ale nejsou omezeny na: oxidy uhlíku. Korozivní výpary.
------------------	--

5.3. Rada pro hasiče

Pokyny pro hašení Ochrana při hašení požáru	: Nedovolte, aby se únik z požáru dostal do kanalizace nebo vodních toků. : Držte se proti větru proti ohni. Používejte kompletní protipožární výstroj (kompletní výstroj bunkru) a ochranu dýchacích cest (SCBA).
---	---

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření	: Používejte osobní ochranu doporučenou v části 8. Izolujte nebezpečnou oblast a zabraňte vstupu nepotřebným a nechráněným osobám.
-----------------	--

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

6.1.1. Pro jiný než nouzový personál Nejsou k dispozici žádné další informace

6.1.2. Pro pohotovostní pracovníky
Nejsou k dispozici žádné další informace

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí
Sbírejte úniky. Zabraňte vstupu do kanalizace a veřejných vod. Informujte úřady, pokud se produkt dostane do kanalizace nebo veřejných vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Pro zadržování : Zastavte únik, je-li to bezpečné. Absorbujte a/nebo zachyťte rozlitý materiál inertním materiálem (písek, vermikulit nebo jiný vhodný materiál), poté umístěte do vhodné nádoby. Nesplachujte do povrchových vod nebo kanalizace. Používejte doporučené osobní ochranné prostředky.
Metody čištění : Zametěte nebo vysypte lopatou do vhodné nádoby k likvidaci. Zajistěte ventilaci. Znečištěné povrchy očistěte přebytkem vody.

6.4. Odkaz na další sekce
Další informace naleznete v části 8: "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci
Opatření pro bezpečnou manipulaci : Zabraňte vniknutí do očí, na kůži nebo na oděv. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. Nepolykejte. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. S nádobou zacházejte a otvírejte ji opatrně.
Hygienická opatření : Okamžitě svlékněte veškerý kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně jakýchkoliv nekompatibilit
Podmínky skladování : Uchovávejte mimo dosah dětí. Nádoby, které jsou otevřené, by měly být řádně znovu uzavřeny a udržovány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Skladujte těsně uzavřené na suchém, chladném a dobře větraném místě.

7.3. Specifické konečné použití
Není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Ethylalkohol (64-17-5)	
Spojené království – limity expozice na pracovišti	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	1920 mg/m³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	5760 mg/m³ (vypočteno)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	3000 ppm (vypočteno)

Metody monitorování	
Metody monitorování	Prostudujte si příslušné monitorovací standardy pro daný region

8.2. Kontroly expozice

Vhodné technické kontroly:
Zajistěte dobré větrání pracovní stanice. Zajistěte snadno dostupné stanice na výplach očí a bezpečnostní sprchy.

Ochrana rukou:
Chemicky odolné rukavice (podle evropské normy NF EN 374 nebo ekvivalentní)

Ochrana očí:
Ochranné brýle vyhovující schválené normě, jako je evropská norma EN166, by se měly používat vždy, když posouzení rizik naznačuje, že je to nutné, aby se zabránilo vystavení postříkání kapalinou, mlhou nebo prachem.

Ochrana kůže a těla: Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana dýchacích cest:
V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Výběr respirátoru musí být založen na známých nebo předpokládaných úrovních expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečných pracovních limitech vybraného respirátoru.

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

Ochrana před tepelným nebezpečím:
Podle potřeby používejte osobní ochranné prostředky.
Omezování expozice životního prostředí:
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Další informace:
Zacházejte v souladu se správnou průmyslovou hygienou a bezpečnostními postupy. Při používání tohoto produktu nejezte, nepijte a nekuřte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
Fyzický stav	: Kapalný
Vzhled	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Barva	: Modrý
Zápach	: Žádný
Pachový práh	: Nejsou k dispozici žádné údaje
pH	: 6.45
Relativní rychlost odpařování (butylacetát=1)	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota tání	: 0 °C
Bod mrazu	: 0 °C
Bod varu	: > 100 °C
Bod vzplanutí	: Nelze použít
Teplota samovznícení	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota rozkladu Hořlavost	: Nejsou k dispozici žádné údaje
(pevné látky, plyny) Tlak par	: Nehořlavý
	: voda
Tlak par při 50 °C Relativní	: voda
hustota par při 20 °C Relativní	: Nejsou k dispozici žádné údaje
hustota	: 0,9405
Rozpustnost	: Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Výbušné vlastnosti	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Meze výbušnosti	: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2. Další informace
Nejsou k dispozici žádné další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita
Nejsou známy žádné nebezpečné reakce za normálních podmínek použití.
10.2. Chemická stabilita
Stabilní za normálních podmínek.
10.3. Možnost nebezpečných reakcí
Nejsou známy žádné nebezpečné reakce za normálních podmínek použití.
10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout
Teplo. Neslučitelné materiály.
10.5. Neslučitelné materiály
Silná oxidační činidla.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
Může zahrnovat, ale není omezen na: oxidy uhlíku. Korozivní výpary.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích	
Akutní toxicita (orální)	: Zdraví škodlivý při požití.
Akutní toxicita (dermální)	: Není klasifikováno.

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

Akutní toxicita (inhalační)		: Neklasifikováno.
ATE CLP (orální)	429,475 mg/kg tělesné hmotnosti	
Kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy (68424-95-3)		
LD50 orální krysa	238 mg/kg živé hmotnosti Zvíře: krysa, Směrnice: Směrnice OECD 401 (Akutní orální toxicita), 95% CL: 0,198 - 0,287	
LD50 dermální králík	3861 mg/kg živé hmotnosti Zvíře: králík, Pohlaví zvířete: samice, Směrnice: Směrnice OECD 402 (Akutní dermální toxicita), 95 % CL: 0 - 4292	
Kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy (68424-85-1)		
LD50 orální krysa	426 mg/kg	
Ethylalkohol (64-17-5)		
LD50 orální krysa	7060 mg/kg	
LC50 inhalační krysa	133,8 mg/l/4h	
Poleptání/podráždění kůže	: Způsobuje těžké poleptání kůže. pH: 6,45	
Vážné poškození/podráždění očí	: Způsobuje vážné poškození očí. pH: 6,45	
Senzibilizace dýchacích cest /	: Není klasifikováno.	
senzibilizace kůže Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Není	
Mutagenita zárodečných buněk	: klasifikováno.	
Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Není	
Karcinogenita	: klasifikováno.	
Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.	
Reprodukční toxicita	: Není klasifikováno.	
Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.	
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice	: Není klasifikováno.	
Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.	
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice	: Není klasifikováno.	
Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.	
Ethylalkohol (64-17-5)		
LOAEL (orálně, potkan, 90 dní)	3200 mg/kg živé hmotnosti Zvíře: krysa, Pohlaví zvířete: samec, Směrnice: Směrnice OECD 408 (90denní studie orální toxicity s opakovanými dávkami na hlodavcích)	
NOAEL (orálně, potkan, 90 dní)	1730 mg/kg živé hmotnosti Zvíře: krysa, Pohlaví zvířete: samec, Směrnice: Směrnice OECD 408 (90denní studie orální toxicity s opakovanými dávkami u hlodavců), Poznámky k výsledkům: jiné:	
Nebezpečí vdechnutí	: Není klasifikováno.	
Další informace	: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.	
Další informace	: Nejsou k dispozici žádné další informace.	

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - obecná	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Nebezpečný pro vodní prostředí, krátkodobě (akutně)	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobě (chronicky)	: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy (68424-95-3)	
EC50 – Crustacea [1]	0,066 mg/l Testované organismy (druh): Daphnia magna
Kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy (68424-85-1)	
LC50 – Ryby [1]	0,28 mg/l Druh: Pimephales promelas (střevle)
EC50 – Crustacea [1]	0,016 mg/l Druh: Daphnia magna (perloočka velká)
EC50 72h – řasy [1]	0,12 mg/l Druh: Lemna gibba
Řasa ErC50	0,049 mg/l Druh: Pseudokirchneriella subcapitata (zelená řasa)
ErC50 jiné vodní rostliny	0,089 mg/l Druh: řasy Inhibice růstu
NOEC chronická ryba	0,032 mg/l Druh: Pimephales promelas (střevle)
NOEC chronický koryš	0,0042 mg/l Druh: Daphnia magna (perloočka velká)
Ethylalkohol (64-17-5)	
LC50 – Ryby [1]	12 – 16 ml/l (doba expozice: 96 h - Druh: Oncorhynchus mykiss [statický])
LC50 – Ryby [2]	> 100 mg/l (Doba expozice: 96 h - Druh: Pimephales promelas [statický])

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

Ethylalkohol (64-17-5)	
EC50 – Crustacea [1]	9268 – 14221 mg/l (Doba expozice: 48 h - Druh: Daphnia magna)
EC50 – Crustacea [2]	2 mg/l (Doba expozice: 48 h - Druh: Daphnia magna [Statické])
EC50 96h – řasy [1]	≈ 22000 mg/l Testované organismy (druhy): Pseudokirchneriella subcapitata (předchozí názvy: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzistence a rozložitelnost	
Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner	
Perzistence a rozložitelnost	Není zavedeno.

12.3. Bioakumulační potenciál	
Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner	
Bioakumulační potenciál	Není zavedeno.
Ethylalkohol (64-17-5)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	- 0,32

12.4. Mobilita v půdě	
Nejsou k dispozici žádné další informace	

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB	
Nejsou k dispozici žádné další informace	

12.6. Jiné nepříznivé účinky	
Další informace	: Žádné další účinky nejsou známy

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování	
13.1. Metody nakládání s odpady	
Doporučení pro likvidaci produktu/balení	: Odstraňte obsah/nádobu ve sběrném místě pro nebezpečný nebo speciální odpad v souladu s místními, regionálními, národními a/nebo mezinárodními předpisy. Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu		
V souladu s ADR / IMDG / IATA		
ADR	IMDG	IATA
14.1. UN číslo		
1760	1760	1760
14.2. Správný přepravní název OSN		
ŽÍRAVÉ KAPALINY, NOS (kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy; kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy)	ŽÍRAVÉ KAPALINY, NOS (kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy; kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy)	Žíravá kapalina, nos (kvartérní amoniové sloučeniny, di-C8-10-alkyldimethyl, chloridy; kvartérní amoniové sloučeniny, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridy)
14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu		
8	8	8
		
14.4. Balící skupina		
II	II	II
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí		
Nebezpečný pro životní prostředí: Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano Látka znečišťující moře : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí: Ano
Nejsou k dispozici žádné doplňující informace.		
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele		
Zvláštní opatření pro přepravu	: Nemanipulujte, dokud jste si nepřečetli všechna bezpečnostní opatření a neporozuměli jim.	
- Pozemní doprava		
Oranžové talíře	: 80 1760	
EAC kód	: 2X	

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

- **Doprava po moři** Nejsou
k dispozici žádné údaje

- **Letecká doprava**
Nejsou k dispozici žádné údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení/specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

Příslušná ustanovení EU transponovaná prostřednictvím zachovaného práva EU

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje žádné látky podle nařízení REACH s omezeními podle přílohy XVII Neobsahuje žádnou látku, která je kandidátem nařízení REACH.

Neobsahuje žádné látky z přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje žádnou látku podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje žádnou látku podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických polutantech

Neobsahuje žádné látky z přílohy XIV nařízení REACH

15.1.2. Národní předpisy

Neurčeno

15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Indikace změn:

Žádný.

Zkratky a akronymy:

°C – stupně Celsia °F – stupně Fahrenheita ADR – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí. ACGIH – Americká konference vládních průmyslových hygieniků ATE – Acute Toxicity Estimate BCF – Biokoncentrační faktor BEI – Biological Exposure Index CAS – Chemical Abstracts Service CLP – Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. CMR – karcinogen, mutagen, reprodukční toxin cP – centipoise (jednotka dynamické viskozity) cSt – centistokes (jednotka kinematické viskozity) DNEL – odvozená hladina bez účinku DMEL – Odvozená úroveň minimálního účinku EC50 – Poloviční maximální účinná koncentrace ECHA – Evropská agentura pro chemické látky EC-No. – Číslo Evropského společenství EU – Evropská unie GHS – Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií h – Hodiny IATA – International Air Transport Association IC50 – Inhibiční koncentrace IDLH – Bezprostředně nebezpečné pro život nebo zdraví IMDG – Mezinárodní námořní nebezpečné zboží IOELV – Orientační limitní hodnota expozice na pracovišti KIFS – Kodex stanov Švédské chemické agentury (KemI's) kPa – kilopascal Koc – Adsorpční koeficient Kow – rozdělovací koeficient oktanol-voda LC50 – střední letální koncentrace LD50 – střední letální dávka LOAEL – nejnižší hladina pozorovaného nežádoucího účinku mg/l – miligram na litr
--

Koncentrát Rinza Acid Milk Cleaner

Bezpečnostní list

Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení REACH SI 2019/758 Spojeného království.

mg/kg – Miligram na kilogram mg/ m3 – Miligram na metr krychlový Min – Minuty NIOSH – Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci NOEC – Koncentrace bez pozorovaného účinku NO(A)EL – úroveň bez pozorovaného (nepříznivého) účinku NOS – jinak nespecifikováno OEL – Expoziční limit na pracovišti PBT – Perzistentní, bioakumulativní a toxické PCN – Oznámení toxikologického střediska PNEC – Predicted No Effect Concentration ppm – Parts per million PVC – Polyvinylchlorid REACH - Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006 RID – Evropská dohoda o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží SDS – Bezpečnostní list STEL – Limit krátkodobé expozice STOT – Toxicita pro specifické cílové orgány SVHC – látka vzbuzující velmi velké obavy (CMR, vPvB, PBT) TDI – Tolerovatelný denní příjem TLV – Prahová limitní hodnota TWA – Časově vážený průměr UFI – Jedinečný identifikátor formulace OSN – Organizace spojených národů vPvB – velmi perzistentní a velmi bioakumulativní WEL – limit expozice na pracovišti WGK – Wassergefährdungsklasse – Německá klasifikace kvality vody
--

Zdroje dat : 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 ao změně nařízení (ES) č. 206

Další informace : Žádný.

Úplné znění H- a EUH-prohlášení:

Acute Tox. 3 (ústní)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (ústní)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Akutní vodní 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – Akutní nebezpečí, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – Chronické nebezpečí, kategorie 1
Oční hráz. 1	Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 1
Podvod. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1, podkategorie 1B

Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (ústní)	H302	Metoda výpočtu
Skin Corr. 1B	H314	Metoda výpočtu
Oční hráz. 1	H318	Metoda výpočtu
Akutní vodní 1	H400	Metoda výpočtu
Aquatic Chronic 1	H410	Metoda výpočtu

Zřeknutí se odpovědnosti: Věříme, že prohlášení, technické informace a doporučení obsažené v tomto dokumentu jsou spolehlivé, ale jsou poskytovány bez záruky nebo záruky jakéhokoli druhu. Informace obsažené v tomto dokumentu platí pro tento specifický materiál tak, jak je dodán. Pro tento materiál nemusí platit, pokud je použit v kombinaci s jinými materiály. Je odpovědností uživatele přesvědčit se o vhodnosti a úplnosti těchto informací pro vlastní konkrétní použití uživatele.