



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: GROHE Fresh Tabs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Všeobecné použití: čistič WC

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Grohe AG

Ulice/poštovní číslo: Industriepark Edelburg

PSČ, místo: 58675 Hemer

Německo

WWW: www.grohe.com

E-mail: info@grohe.com

Telefon: +49 (0)2372 93-0

Telefax: +49 (0)2372 93-1322

Úsek poskytující informace:

Telefon: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Praha,

Telefon: +42 224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Zařazení dle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2; H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Aquatic Chronic 3; H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující informace Dráždění očí: Zatřídění podle výsledků zkoušky, HET-CAM-Test

2.2 Prvky označení

Značení (CLP)



Signální slovo:

Varování

Standardní věty:

H315

Dráždí kůži.

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 2 z 10

Pokyny pro bezpečné zacházení:

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- P305+P351+P338 **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362 Kontaminovaný oděv svlékněte.

Zvláštní označení

Pokyny k etiketám: Označení obsažených látek podle předpisu ES číslo. 648/2004, dodatek VII:
15% - 30% anionický tenzid

2.3 Další nebezpečnost

V kombinaci s vodou tvoří kluzké povrchy.

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky: nelze použít

3.2 Směsi

Nebezpečné složky:

Obsahová složka	Označení	Obsah	Značení
REACH 01-2119490225-39-xxxx Č. ES 273-257-1 CAS 68955-19-1	Kyselina sírová, mono-C12-18- alkyl estery, sodné soli	15 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412.
REACH 01-2119489413-33-xxxx Č. ES 931-338-5 CAS 90622-77-8	Amid mastné kyseliny	10 - 20 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119488633-28-xxxx Č. ES 226-218-8 CAS 5329-14-6	Kyselina amidosírová	5 - 15 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.
Č. ES 207-838-8 CAS 497-19-8	Chlorečnan sodný	1 - 5 %	Eye Irrit. 2; H319.

Znění H-vět a doplňkových informací o nebezpečnosti EUH: viz oddíl 16.

Dodatečná upozornění: Označení obsažených látek podle předpisu ES číslo. 648/2004, dodatek VII:
15% - 30% anionický tenzid

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Vdechování: Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 3 z 10

- Po styku s pokožkou: Při styku s pokožkou okamžitě opláchnout proudem vody. Vyměnit zmáčený oděv. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.
- Při styku s očima: Při otevřených víčkách vyplachovat 10-15 minut tekoucí vodou. Kontaktní čočky odložte. Potom se poradit s očním lékařem.
- Po polknutí: Ústa vypláchnout vodou. Vypít velké množství vody. Nevyvolávat zvracení. Bezvědomému se nikdy nesmí dávat nic přes ústa. Přivolat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: Produkt není hořlavý. Hasicí prostředky by se měli proto vyrovnat prostředí.

Hasiva nevhodná z bezpečnostních důvodů:

Silný vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat nebezpečné požární plyny a páry.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru:

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

Dodatečná upozornění:

Páry srazit proudem vodní mlhy.

Zamezit vniknutí hasicí vody do povrchové a podzemní vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Používat vhodné ochranné vybavení.

Zabránit prášení. Nevdechujte prach.

Zamezte styku s kůží a očima.

Neodstraňujte ve vodě rozpustnou ochrannou fólii.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do půdy, vody a kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit v suché formě a vhodné nádobě provést likvidaci. Následně očistit.

Podlahu a znečištěné předměty vyčistit voda.

Dodatečná upozornění:

V kombinaci s vodou tvoří kluzké povrchy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pro doplnění viz oddíly 8 a 13.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 4 z 10

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

- Dbát na dobré větrání a vyvětrání skladu a pracoviště.
- Používat vhodné ochranné vybavení. Zamezte styku s kůží a očima.
- Zabránit prášení. Nevdechujte prach.
- Neodstraňujte ve vodě rozpustnou ochrannou fólii.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

- Uchovávejte obal těsně uzavřený a suchý. Uchovávejte pouze v původním obalu.

Pokyny pro skladování s jinými produkty:

- Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

- Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Dodatečná upozornění: Neobsahuje látky s toleranční mezí pracovního místa.

DNEL/DMEL:

- Údaj k Kyselina sírová, mono-C12-18-alkyl estery, sodné soli:
 - DNEL pracovník, systémový, dlouhodobý, inhalativní: 285 mg/m³
 - DNEL pracovník, systémový, dlouhodobý, dermálně: 4060 mg/kg bw/d
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, inhalativní: 85 mg/m³
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, dermálně: 2440 mg/kg bw/d
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, orální: 24 mg/kg bw/d
- Údaj k amid mastné kyseliny (Č. CAS 90622-77-8):
 - DNEL pracovník, systémový, dlouhodobý, inhalativní: 73,4 mg/m³
 - DNEL pracovník, systémový, dlouhodobý, dermálně: 4,16 mg/kg bw/d
 - DNEL pracovník, lokálně, dlouhodobý, dermálně: 93,6 µg/cm²
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, inhalativní: 21,73 mg/m³
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, dermálně: 2,5 mg/kg bw/d
 - DNEL spotřebitel, lokálně, dlouhodobý, dermálně: 56,2 µg/cm²
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, orální: 6,25 mg/kg bw/d
- Údaj k Kyselina amidosírová:
 - DNEL pracovník, systémový, dlouhodobý, dermálně: 10 mg/kg bw/d
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, dermálně: 5 mg/kg bw/d
 - DNEL spotřebitel, systémový, dlouhodobý, orální: 5 mg/kg bw/d



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 5 z 10

PNEC: Údaj k Kyselina sírová, mono-C12-18-alkyl estery, sodné soli:
PNEC Voda (sladká voda): 0,098 mg/L
PNEC Voda (mořská voda): 0,0098 mg/L
PNEC Voda (pravidelné uvolňování): 0,013 µg/L
PNEC čistička: 6,8 mg/L
PNEC sediment (sladká voda): 3,45 mg/kg dw
PNEC sediment (mořská voda): 0,345 mg/kg dw
PNEC podlaha: 0,631 mg/kg dw
Údaj k amid mastné kyseliny (Č. CAS 90622-77-8):
PNEC Voda (sladká voda): 0,007 mg/L
PNEC Voda (mořská voda): 0,0007 mg/L
PNEC Voda (pravidelné uvolňování): 30 µg/L
PNEC čistička: 830 mg/L
PNEC sediment (sladká voda): 1,201 mg/kg dw
PNEC sediment (mořská voda): 0,12 mg/kg dw
Údaj k Kyselina amidosírová:
PNEC Voda (sladká voda): 0,048 mg/L
PNEC voda (mořská voda): 0,0048 mg/L
PNEC voda (pravidelné uvolňování): 0,48 mg/L
PNEC čistička: 2 mg/L
PNEC sediment (sladká voda): 0,173 mg/kg dw
PNEC sediment (mořská voda): 0,0173 mg/kg dw
PNEC podlaha: 0,00638 mg/kg dw

8.2 Omezování expozice

Dbát na dobré větrání na pracovišti a/nebo na odsávání pracovního místa.

Osobní ochranné prostředky

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích orgánů:

V prašném prostředí: Částicový filtr P1 dle EN 143.

Ochrana rukou:

Doporučení: Ochranné rukavice dle EN 374

Dbejte informací od výrobce ochranných rukavic týkající se propustnosti a rezistenční doby rukavic.

Ochrana očí:

Těsně přiléhající ochranné brýle dle EN 166.

Ochrana trupu:

Doporučení: Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochranná a hygienická opatření:

Zamezte styku s kůží a očima. Nejezte a nepijte při používání. Vyměnit zmáčený oděv. Před přestávkou a po práci umýt ruce. V pracovní místnosti mějte připravené prostředky na výplach očí. Neodstraňujte ve vodě rozpustnou ochrannou fólii.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství při 20 °C a 101,3 kPa: tuhý

Barva: modrý

Zápach:

čerstvý

Práh zápachu:

Žádné údaje k dispozici



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 6 z 10

Hodnota pH:	7,5 (Komponent modrý) 2,5 (Odvápňování)
Bod tání/bod tuhnutí:	Žádné údaje k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí/dosah plamenu:	Nelze použít
Rychlost odpařování:	Žádné údaje k dispozici
Vznětlivost:	Žádné údaje k dispozici
Explozní meze:	Žádné údaje k dispozici
Tlak páry:	Žádné údaje k dispozici
Hustota par:	Žádné údaje k dispozici
Hustota:	Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení:	Žádné údaje k dispozici
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
Viskozita, kinematický:	Žádné údaje k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Žádné údaje k dispozici
Oxidační vlastnosti:	nepodporující hoření

9.2 Další informace

Další údaje: Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné údaje k dispozici

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za udaných skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad: V případě požáru mohou vznikat nebezpečné požární plyny a páry.
Žádné údaje k dispozici



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 7 z 10

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky:	Akutní toxicita (orální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. ATEmix vypočtený: > 5000 mg/kg Akutní toxicita (dermálně): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. ATEmix vypočtený: > 2000 mg/kg Akutní toxicita (inhalativní): Nedostatek údajů. Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2; H315 = Dráždí kůži. Poškození/podráždění očí: Eye Irrit. 2; H319 = Způsobuje vážné podráždění očí. výsledek zkoušky HET-CAM-Test Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek údajů. Senzibilizace pokožky: Nedostatek údajů. Mutagenita v zárodečných buňkách/Genová toxicita: Nedostatek údajů. Karcinogenita: Nedostatek údajů. Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů. Účinky na mateřské mléko a jeho prostřednictvím: Nedostatek údajů. Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice): Nedostatek údajů. Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Nedostatek údajů. Nebezpečnost při vdechnutí: Nedostatek údajů.
Další informace:	Údaj k Kyselina sírová, mono-C12-18-alkyl estery, sodné soli: LD50 Potkan, orální: 4010 mg/kg LD50 Potkan, dermálně: >2000 mg/kg (OECD 402, read across) Údaj k amid mastné kyseliny (Č. CAS 90622-77-8): LD50 Potkan, orální: >2000 mg/kg (OECD 401, read across) LD50 Králík, dermálně: >2000 mg/kg (read across) Údaj k Kyselina amidosírová: LD50 Potkan, dermálně: >2000 mg/kg (OECD 402)

Symptomy

Po požití:
Podráždění sliznice v ústech, hltanu, jícnu, žaludku a střevním traktu. Bolesti žaludku, zvracení
Po kontaktu s pokožkou: Dráždivost, zarudnutí
Po kontaktu s očima:
Kontakt s očima může vyvolat podráždění, zarudnutí, slzení nebo nejasný zrak. Bolesti, nevratné poškození očního nervu



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 8 z 10

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Údaj k Kyselina sírová, mono-C12-18-alkyl estery, sodné soli:

Toxicita ryb: LC50 Brachydanio rerio (Dánio pruhovaný): 1,3 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicita hrotnatek: EC50 Daphnia magna (hrotnatka velká): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)

Algenová toxicita: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Údaj k amid mastné kyseliny (Č. CAS 90622-77-8):

Toxicita ryb: LC50 Brachydanio rerio (Dánio pruhovaný): 31 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicita hrotnatek: EC50 Daphnia magna (hrotnatka velká): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)

Algenová toxicita: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Údaj k Kyselina amidosírová:

Toxicita ryb: LC50 Pimephales promelas (jeleček velkohlavý): 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicita hrotnatek: EC50 Daphnia magna (hrotnatka velká): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)

Algenová toxicita: EC50 Desmodesmus subspicatus (zelená řasa): 48 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Jiná upozornění:

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

Žádné údaje k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Obecné pokyny:

Zabránit vniknutí do půdy, vody a kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Klíč třídy odpadu:

20 01 29* = komunální odpady: Detergenty obsahující nebezpečné látky

* = Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Doporučení:

Likvidace podle úředních předpisů.

Obal

Doporučení:

Likvidace podle úředních předpisů.

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 9 z 10

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpadá

14.2 Příslušné označení UN pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nevztahuje se

14.3 Třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpadá

14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Znečišťující moře:

ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Národní předpisy - Česká republika

Žádné údaje k dispozici

Národní předpisy - členské státy ES

Označení obalu při obsahu $\leq 125\text{mL}$



Signální slovo:

Varování

Standardní věty:

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101

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

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P262

Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

K této směsi není zapotřebí bezpečnostní posouzení látky.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) č. 2015/830

GROHE Fresh Tabs

Číslo materiálu 38882000

Zpracováno: 7.6.2017

Verze: 2

Jazyk: cs-CZ

Vytisknuto: 12.10.2017

Strana: 10 z 10

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Doslovné znění H- věty je pod odstavcem 2 a 3:

H315 = Dráždí kůži.

H318 = Způsobuje vážné poškození očí.

H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 = Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 = Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

důvod posledních změn: Změna v odstavci 2: značení

Založeno: 2.7.2015

Datový list zobrazené oblasti

Kontaktní osoba: viz oddíl 1: Úsek poskytující informace

Zkratky a akronymy viz ECHA: Pokyny ohledně požadavků na informace a pro posouzení chemické bezpečnosti, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

Údaje v tomto datovém listu jsou sestaveny dle nejlepšího vědomí a na základě znalostí odpovídajících dat zpracování. Nezajišťují však záruku určitých vlastností ve smyslu právní závaznosti.