

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

1 Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti

- Identifikátor produktu
- Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse
- Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- Použitie látky / zmesi Aviváž
- Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- Výrobca/dodávateľ:
fit GmbH
Am Werk 9
D-02788 ZITTAU
NEMECKO
+49(0)35843-263-0
+49(0)35843-25382
info@fit.de
- Oddelenie poskytujúce informácie: Odbor životného prostredia/bezpečnosti
- Núdzové telefónne číslo:
Giftnotruf Erfurt
Nordhäuserstr. 74
99089 Erfurt
TIESŇOVÁ LINKA: 0361-730730 (24h)

2 Identifikácia nebezpečnosti

- Klasifikácia látky alebo zmesi
- Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Produkt nie je klasifikovaný podľa nariadenia CLP.
- Classification logging number: žiadne
- Prvky označovania
- Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 neuplatňuje sa
- Výstražné piktogramy neuplatňujú sa
- Výstražné slovo neuplatňuje sa
- Výstražné upozornenia neuplatňujú sa
- Iná nebezpečnosť
- Výsledky posúdenia PBT a vPvB
- PBT: Neuplatňuje sa.
- vPvB: Neuplatňuje sa.

3 Zloženie/informácie o zložkách

- Zmesi
- Popis: Zmes pozostávajúca z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

- Nebezpečné látky:		
CAS: 91995-81-2 EC/ES číslo: 931-203-0	Mastné kyseliny, C16-18 (párne čísla) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, kvaternizované dimetylsulfátom Aquatic Chronic 3, H412	5-15%

- Iné: katiónový tenzid, neiónový tenzid, vonné látky, farbivá, konzervačné látky, pomocné látky - Ďalšie údaje:
Znenie uvedených výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahradza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

(pokračovanie zo strany 1)

4 Opatrenia prvej pomoci

- *Opis opatrení prvej pomoci*
- *Po vdýchnutí: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, v prípade ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.*
- *Po kontakte s pokožkou:*
Postihnutú pokožku okamžite umyte vodou.
Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- *Po kontakte s očami:*
Otvorte očné viečka a zasiahnuté oko niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.
Majte k dispozícii obal alebo etiketu produktu.
- *Po prehltnutí:*
Vypláchnite ústa.
Nevyvolávajte zvracanie, vyhľadajte lekársku pomoc majte k dispozícii obal alebo etiketu produktu.
- *Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené*
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- *Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania*
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

5 Protipožiarne opatrenia

- *Hasiace prostriedky*
- *Vhodné hasiace prostriedky:*
CO₂, hasiaci prášok alebo rozprášený vodný prúd. Väčšie požiare haste pomocou rozprášeného vodného prúdu alebo alkoholom
odolnou penou.
Typ hasiaceho prostriedku prispôbte okoliu.
- *Nevhodné hasiace prostriedky z bezpečnostných dôvodov: Žiadne nie sú známe.*
- *Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi Produkt nie je horľavý.*
- *Rady pre požiarnikov*
- *Zvláštne ochranné prostriedky: Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.*
- *Ďalšie údaje*
Kontaminovanú hasiacu vodu skladujte oddelene, nevypúšťajte ju do kanalizácie.
Zbytky po horení a kontaminovaná hasiaca voda musia byť zlikvidované podľa príslušných predpisov.

6 Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- *Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Zabráňte kontaktu s očami.*
- *Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:*
Zabráňte uniknutiu do kanalizácie alebo vodných tokov (vypustenie prostredníctvom čistiarne odpadových vôd).
- *Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:*
Zachyťte pomocou materiálu viažúceho kvapaliny a zlikvidujte v súlade s príslušnými úradnými predpismi.
Zvyšky zmyte veľkým množstvom vody.
- *Odkaz na iné oddiely*
Pre informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7.
Pre informácie o osobných ochranných prostriedkoch
pozri oddiel 8.
Pre informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

(pokračovanie zo strany 2)

7 Zaobchádzanie a skladovanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Uchovávajúte mimo dosahu detí.
Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na etikete.
Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.
- Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu: Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.
- Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility Produkt skladujte uzavretý v pôvodnom obale.
- Skladovanie:
- Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:
Produkt skladujte uzavretý v pôvodnom obale.
Produkt skladujte pri teplote nad > 5 °C.
- Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: Skladujte oddelene od potravín.
- Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: Uchovávajúte mimo dosahu detí.
- Trieda skladovania: Trieda skladovania podľa nemeckých nariadení (Technické pravidlá pre nebezpečné látky TRGS 510; Zväz nemeckého chemického priemyslu VCI): 12
- Klasifikácia podľa nemeckého nariadenia o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky (BetrSichV): -
- Špecifické konečné použitia Aviváž

8 Limity a kontroly expozície/osobné ochranné prostriedky*Kontrolné parametre*

- Látky ovplyvňujúce pracovisko, ktorých hraničné hodnoty je potrebné kontrolovať:		
67-63-0 propan-2-ol (<1%)		
L	NPE	Dlhodobá hodnota: 500 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 2(II); DFG (Nemecká výskumná nadácia), Y (Pri dodržaní limitnej hodnoty na pracovisku a biologického limitu sa netreba obávať rizika poškodenia plodu.)
· DNEL všetky odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom		
67-63-0 propan-2-ol		
Orálne	Dlhodobé, systematické vplyvy	26 mg/kg (bežná populácia)
Dermálne	Dlhodobé, systematické vplyvy	319 mg/kg (bežná populácia) 888 mg/kg (pracovníci)
Inhalačne	Dlhodobé, systematické vplyvy	89 mg/m ³ (bežná populácia) 500 mg/m ³ (pracovníci)
91995-81-2 masné kyseliny, C16-18 (párne čísla) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, kvaternizované dimetylsulfátom		
Orálne	Dlhodobé, systematické vplyvy	7,5 mg/kg (bežná populácia)
Dermálne	Dlhodobé, systematické vplyvy	187,5 mg/kg (bežná populácia) 312,5 mg/kg (pracovníci)
Inhalačne	Dlhodobé, systematické vplyvy	13 mg/m ³ (bežná populácia) 44 mg/m ³ (pracovníci)
- PNEC predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom		
67-63-0 propan-2-ol		
	Voda	140,9 mg/l (morská voda) 140,9 mg/l (sladká voda)
	Sediment	552 mg/kg dwt (morská voda) 552 mg/kg dwt (sladká voda)

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

(pokračovanie zo strany 3)

	Pôda	28 mg/kg dwt (pôda)
91995-81-2 mastné kyseliny, C16-18 (párne čísla) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, kvaternizované dimetylsulfátom		
ne	Orál	
	Občasné úniky	0,0191 mg/l (občasné úniky) 0,000191 mg/l (morská voda)
	Voda	0,00191 mg/l (sladká voda)
		0,58 mg/kg dwt (sladká voda)
	Sediment	0,115 mg/kg dwt (pôda)
	Pôda	2,96 mg/l (čistiareň odpadových vôd)
	Čistiareň odpadových	

- Ďalšie upozornenia: Ako základ slúžili zoznamy platné v čase vzniku.

- Limity a kontroly expozície
- Primerané technické zabezpečenie Žiadne ďalšie podrobnosti, pozri oddiel 7.
- Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky
- Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Dodržujte informácie na etikete.

Je potrebné dodržiavať všeobecné ochranné a hygienické opatrenia.

Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky.

Osobné ochranné prostriedky nie sú pri dodržaní stanovených predpisov používania potrebné. Inak:

- Ochrana dýchacích ciest Nie je potrebná.
- Ochrana rúk
- Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu / látke / prípravku.
- Materiál rukavíc, napr. butylkaučuk (dodržiajte informácie výrobcu)
- Penetračný čas materiálu rukavíc
- U výrobcu ochranných rukavíc zistíte presný penetračný čas materiálu, ktorý je potrebné dodržiavať.
- Ochrana očí/tváre Ochranné okuliare

9 Fyzikálne a chemické vlastnosti

· Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
· Všeobecné informácie	
· Skupenstvo	kvapalné
· Farba	nepriehľadná, tyrkysová
· Vôňa:	prijemná
· Prahová hodnota zápachu (vône):	Neurčená.
· Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčená.
· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a hranica teploty varu	Neurčená
· Horľavosť	Neurčená.
· Dolná a horná medza výbušnosti	
· Dolná:	Neurčená.
· Horná:	Neurčená.
· Teplota vzplanutia:	Neuplatňuje sa.
· Teplota rozkladu:	Neurčená.
· pH pri 20 °C:	2,5-2,7
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neuplatňuje sa.
· Dynamická viskozita pri 20 °C:	30-80 mPas
· Rozpustnosť	
· Voda:	rozpustný
· Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Neurčený.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

(pokračovanie zo strany 4)

· Tlak pár:	Neuplatňuje sa.
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	1,000±0,003 g/cm ³
· Relatívna hustota	Neurčená.
· Hustota pár	Neuplatňuje sa.
· Vlastnosti častíc	Pozri oddiel 3.
· Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalina
· Dôležité informácie o ochrane zdravia a životného prostredia, ako aj o bezpečnosti	
· Teplota vznietenia	Produkt nie je samovznietivý.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je výbušný.
· Zmena skupenstva	
· Rýchlosť odparovania	Neuplatňuje sa.
· Informácie o fyzikálnych triedach nebezpečnosti	
· Výbušné látky/zmesi a produkty obsahujúce výbušninu	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné kvapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Pre kovy korozívne látky a zmesi	odpadá
· Znečiteľné látky/zmesi a produkty s výbušninou	odpadá

10 Stabilita a reaktivita

- Reaktivita Pri dodržaní stanovených predpisov skladovania a používania nehrozia žiadne nebezpečné reakcie.
- Chemická stabilita Pri dodržaní stanovených predpisov skladovania je produkt stabilný.
- Tepelný rozklad / podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:
Pri dodržaní stanovených predpisov skladovania a používania nedochádza k rozkladu.
- Možnosť nebezpečných reakcií
Pri dodržaní stanovených predpisov skladovania a používania nehrozia žiadne nebezpečné reakcie.
- Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Pozri oddiel 7.
- Nekompatibilné materiály: Žiadne, pri dodržaní stanovených predpisov používania.
- Nebezpečné produkty rozkladu:
Pri dodržaní stanovených predpisov používania nie je známy žiaden vznik nebezpečných produktov rozkladu.

SK

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

(pokračovanie zo strany 5)

11 Toxikologické informácie

- Informácie o triedach nebezpečnosti v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008
- Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zaradenie:		
67-63-0 propan-2-ol		
Orálne	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Dermáln	LD50	12.800 mg/kg (králik)
Inhalačn	LC50/4 h	30 mg/l (potkan)

- Zmes
- Akútna orálna toxicita: LD 50 (orálne, potkan): > 2000 mg/kg
- Toxikologické údaje tejto zmesi neboli experimentálne stanovené. Informácie sú odvodené z hodnotení alebo výsledkov testov podobných produktov (analogický záver).
- Poleptanie/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie/podráždenie očí
- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia
- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita zárodočných buniek Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia
- Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Informácie o inej nebezpečnosti
- Vlastnosti narušajúce endokrinný systém
- Neobsahuje žiadnu zo zložiek.

12 Ekologické informácie

- Toxicita
- Vodná toxicita: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- Perzistencia a degradovateľnosť
- V súlade s nariadením o detergentoch (ES) 648/2004 sú použité tenzidy za aeróbných podmienok úplne biologicky odbúrateľné.
- Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- Výsledky posúdenia PBT a vPvB
- PBT: Neuplatňuje sa.
- vPvB: Neuplatňuje sa.
- Vlastnosti narušajúce endokrinný systém
- Pre informácie o vlastnostiach narušujúcich endokrinný systém pozri oddiel 11.

SK

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

- *Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.*

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

(pokračovanie zo strany 6)

13 Opatrenia pri zneškodňovaní

- Metódy spracovania odpadu
- Odporúčanie:
Malé množstvá (zvyšky produktu) sa môžu zriediť veľkým množstvom vody a spláchnuť (vypustenie prostredníctvom čistiarne odpadových vôd). Väčšie množstvá musia byť zlikvidované v súlade s príslušnými úradnými predpismi.
- Nevyčistené obaly:
- Odporúčanie: Likvidácia v zmysle príslušných úradných predpisov.

14 Informácie o doprave

- Identifikačné číslo látky UN alebo identifikačné číslo - ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
- Správne expedičné označenie OSN - ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
- Triedy nebezpečnosti pre dopravu · ADR, ADN, IMDG, IATA - Trieda	odpadá
- Obalová skupina - ADR, IMDG, IATA	odpadá
- Nebezpečnosť pre životné prostredie: - Látka znečisťujúca more:	Nie
- Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Neuplatňuje sa.
- Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Neuplatňuje sa.
- „Vzorový predpis“ OSN:	odpadá

15 Regulačné informácie

- Nariadenia / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia.
- Smernica 2012/18/EÚ
- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.
- Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - príloha II
Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.
- NARIADENIE (EÚ) 2019/1148
- Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (horná hranica koncentrácie pre povolenie podľa článku 5 ods. 3)
Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.
- Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU
Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, článok 31

Dátum tlače: 07.12.2022

Číslo verzie 7 (nahrádza verziu 6) Dátum revízie: 07.12.2022

Obchodný názov: Kuschelweich Premium - Finesse

(pokračovanie zo strany 7)

- *Vnútroštátne predpisy:*
- *Trieda nebezpečnosti pre vodu:*
Trieda nebezpečnosti pre vodu 1 (podľa prílohy 1 vyhlášky o zariadeniach na nakladanie s látkami ohrozujúcimi vodu (AwSV) z 18.04.2017, samoklasifikácia)
- *Hodnotenie chemickej bezpečnosti:* Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

16 Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

- *Zoznam relevantných výstražných upozornení*
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- *Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 odpadá*
- *Oddelenie vydávajúce kartu údajov:* Odbor životného prostredia/bezpečnosti
- *Kontaktná osoba:* Pán Dr. Hoffmann
- *Dátum predchádzajúcej verzie:* 22.12.2021
- *Číslo verzie predchádzajúcej verzie:* 6
- *Skratky a akronymy:*

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru)

IATA: International Air Transport Association (Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálii)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam oznámených chemických látok)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) (sekcia Americkej chemickej spoločnosti)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) (Odvožené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok))

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) (Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok))

LC50: Lethal concentration, 50 percent (Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie)

LD50: Lethal dose, 50 percent (Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Perzistentný, bioakumulatívny a toxický)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny)

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť pre vodné prostredie - kategória 3

SK

(pokračovanie na strane 8)

SK