

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov:** *Dr. Schutz Suchá pena*
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- **Sektor použitia**
  - SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia
  - SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- **Použitie materiálu /zmesi** Čistiaci prostriedok
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- **Výrobca/dodávateľ:**
  - Dr. Schutz GmbH
  - Holbeinstraße 17
  - D-53175 Bonn
  - Tel: +49 228/95 35 2-0
  - Fax: +49 228/95 35 2-46
  - E-Mail: export@dr-schutz.com
  
- **DEMA DEKOR CZ s.r.o.**
  - Kotkova 710/3
  - 669 02 Znojmo
  - e-mail: office@dema-dekor.cz
  - tel: +420/515227272
  - fax: +420/515260423
  - (Po-Čt: 7.00 – 16.00 hod., Pá: 7.00 – 13.30 hod.)
- **Informačné oddelenie:**
  - Vývoj produktov
  - DEMA DEKOR CZ s.r.o.
  - E-mail: office@dema-dekor.cz
- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**
  - DEMA DEKOR CZ s.r.o.
  - tel: +420/515227272, fax: +420/515260423
  - (Po-Čt: 7.30 – 16.30 hod., Pá: 7.30 – 14.00 hod.)

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plameň

Aerosol 1 H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
  - Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- **Výstražné piktogramy**



GHS02 GHS07

- **Výstražné slovo** Nebezpečenstvo
- **Výstražné upozornenia**
  - H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

(pokračovanie na strane 2)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

Obchodný názov: Dr. Schutz Suchá pena

(pokračovanie zo strany 1)

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

• **Bezpečnostné upozornenia**

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

• **2.3 Iná nebezpečnosť**• **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**• **PBT:** Nepoužiteľný• **vPvB:** Nepoužiteľný\* **ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**• **3.2 Chemická charakteristika: Zmesi**• **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.• **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

	alifatické uhľovodíky ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-25%
	aniónové povrchovo aktívne látky ⚠ Eye Dam. 1, H318	≥1-≤3%
CAS: 9003-03-6 Číslo EC: 618-348-2	2-Propenoic acid, homopolymer, ammonium salt ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%

• **Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu**

alifatické uhľovodíky	≥15 - <30%
aniónové povrchovo aktívne látky, fosfáty	<5%

• **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**• **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**• **Všeobecné inštrukcie:**

Postihnutého vynesť na čerstvý vzduch.

Postihnutého nenechávať bez dohľadu.

Časť odevu znečistenú výrobkom okamžite odstráňte.

• **Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.• **Po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.• **Po kontakte s očami:**

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.

• **Po prehltnutí:**

Dopraviť na lekárske ošetrovanie.

Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.

• **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 3)

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

**Obchodný názov:** *Dr. Schutz Suchá pena*

(pokračovanie zo strany 2)

- **4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**  
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:**  
CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Nepoužiteľný.
- **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**  
Fire šírení by prasknutí alebo zranění osob způsobené požárem tepla.
- **5.3 Rady pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nosiť úplný ochranný odev.
- **Ďalšie údaje**  
Ohrozené nádrže chladit' rozprašovaným prúdom vody.  
Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**  
Zabrániť styku s očami a pokožkou.  
Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.  
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje.  
Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**  
Nepripustiť prienik do podzemia/do zeme.  
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**  
Zriediť množstvom vody.  
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).  
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**  
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.  
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.  
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** Opatrne otvárať a manipulovať s nádržami.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**  
Nestriekať proti plameňu ani na žeravý predmet.  
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.  
Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.  
Nádrž je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50° C (napr. od žiaroviek). Ani po použití neotvárať násilím ani nespáľovať.
- **7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**  
Skladovať na chladnom mieste.  
Riadiť sa úradnými predpismi pre tlakové plynové nádoby.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Uskladiňovať oddelene od oxidačných prostriedkov.
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**  
Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.

(pokračovanie na strane 4)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

**Obchodný názov:** Dr. Schutz Suchá pena

(pokračovanie zo strany 3)

Nádrže neuzatvárajte plynotesne.

Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.

Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

Nádrž skladovať na dobre vetranom mieste.

• **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**• **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:**

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

• **8.1 Kontrolné parametre**• **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

• **DNEL** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.• **PNEC** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.• **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.• **8.2 Kontroly expozície**• **Osobné ochranné prostriedky:**• **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:** Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.• **Ochrana dýchania:** Pri nedostatočnom vetraní ochrana dýchania.• **Ochrana rúk:**

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

• **Materiál rukavíc**

Nitrilový kaučuk

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

• **Penetračný čas materiálu rukavíc**Hodnota permeácie : level  $\leq$  480 min

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámovosti materiálu a dodržiavať ho.

• **Ochrana očí:**

Na riziko zasiahnutia očí kvôli striekajúcej vode (pri prevoze) ochranné okuliare podľa EN 166 odporúča (tj okuliare s bočnými ochrannými štítmí).



Tesne prilnavé ochranné okuliare.

• **Ochrana tela:**

nevyžaduje sa

ľahký ochranný odev.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**• **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**• **Všeobecné údaje**• **Vzhľad:****Forma:** aerosol**Farba:** biely• **Zápach:** vnímateľný• **Prahová hodnota zápachu:** Neurčené.

(pokračovanie na strane 5)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

Obchodný názov: Dr. Schutz Suchá pena

(pokračovanie zo strany 4)

· hodnota pH pri 20°C:	>8
· Zmena skupenstva Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	-44°C
· Teplota vzplanutia:	-97°C (Seta Flash Closed Cup)
· Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Nepoužiteľný
· Teplota zapálenia:	365°C
· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Neurčené.
· Rozsah výbušnosti: Spodná:	1,5Vol %
Horná:	8,5Vol %
· Tlak pary pri 20°C:	3.000-4.500hPa
· Hustota pri 20°C:	0,893g/cm <sup>3</sup>
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pár:	Neurčené.
· Rýchlosť odparovania	Nepoužiteľný
· Rozpustnosť v / miešateľnosť s Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neurčené.
· Viskozita: Dynamická:	Neurčené.
Kinematická:	Neurčené.
· Obsah rozpúšťadla: Organické rozpúšťadlá:	16,0%
· 9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie je špecifikované.
- **10.2 Chemická stabilita** Nie je špecifikované.
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**  
Danger of bursting in case of strong heating or misuse of the packing.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**  
Pri zahriatí nad bod vzplanutia a/alebo pri rozstreknutí alebo zahmlení sa môžu vo vzduchu vyvíjať zápalné zmesi.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**
- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

(pokračovanie na strane 6)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

Obchodný názov: *Dr. Schutz Suchá pena*

(pokračovanie zo strany 5)

· Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

33939-64-9 Sodiumlaurylethercarboxylate

orálne | LD50 | &gt;2.000 mg/kg (krysa)

- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**  
Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)**
- **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 (STOT) – jednorazová expozícia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:**  
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (vlastné zatriedenie): mierne ohrozuje vodné zdroje  
Do not allow to reach ground water/water course. Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach sewage system.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

· **Europejský katalog odpadov**

16 05 04\* | plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúcich nebezpečné látky

- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

(pokračovanie na strane 7)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

Obchodný názov: *Dr. Schutz Suchá pena*

(pokračovanie zo strany 6)

## · 14.2 Správne expedičné označenie OSN

- ADR 1950 AEROSOLY
- IMDG AEROSOLS
- IATA AEROSOLS, flammable

## · 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

## · ADR



- Trieda 2 5F Plyny
- Pokyny pre prípad nehody 2.1

## · IMDG, IATA



- Class 2.1
- Label 2.1

## · 14.4 Obalová skupina

- ADR, IMDG, IATA odpadá

## · 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:

- Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): Nie

## · 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva): -
- Číslo EMS: F-D,S-U
- Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.  
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
- Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

## · 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa

- prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nepoužiteľný

## · Preprava/dalšie údaje:

- ADR
- Obmedzené množstvá (LQ): 1L
- Vyňaté množstvá (EQ) Kód: E0  
Nepovolené ako vyňaté množstvo
- Prevozná skupina 2
- Tunelový obmedzovací kód D

(pokračovanie na strane 8)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

Obchodný názov: *Dr. Schutz Suchá pena*

(pokračovanie zo strany 7)

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>IMDG</b></li> <li>• <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>• <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul> | <p>1L<br/>Code: E0<br/>Not permitted as Excepted Quantity</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>UN "Model Regulation":</b></li> </ul>  | <p>UN 1950 AEROSOLY, 2.1</p>                                  |

\* **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- **Rady 2012/18/EÚ**
- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Kategória podľa Seveso P3a** HORĽAVÉ AEROSÓLY
- **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne** 150 t
- **Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne** 500 t
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3
- **Národné predpisy:**
- **Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti:**  
Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých.  
Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie nastávajúcich a kojacich matiek.
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

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

- **Relevantné vety**  
H220 Mimoriadne horľavý plyn.  
H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.  
H315 Dráždi kožu.  
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Vývoj produktov
- **Partner na konzultáciu:** Dr. Reindl
- **Skratky a akronymy:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Gas 1: Horľavé plyny – Kategória 1  
Aerosol 1: Aerosóly – Kategória 1  
Press. Gas C: Plyny pod tlakom – Stlačený plyn  
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2  
Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

(pokračovanie na strane 9)



**Karta bezpečnostných údajov**

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 04.09.2017

Číslo verzie 2

Revízia: 10.07.2017

**Obchodný názov:** *Dr. Schutz Suchá pena*

Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2  
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

(pokračovanie zo strany 8)

· \* **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

—SK—