

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

• 1.1 Identifikátor produktu

• **Obchodný názov:** Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

• Číslo artikla: SK1454

• 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• **Použitie materiálu /zmesi** Aromatické látky

• 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

• **Výrobca/dodávateľ:**

Chemoform AG
Heinrich-Otto-Str. 28
73240 Wendlingen, Germany
www.chemoform.com
info@chemoform.com

CHEMOFORM CZ, s.r.o.
Nad Safinou 348, Vestec
25242-Czech Republic
Tel./Fax: +420 244 913 137
www.chemoform.cz
info@chemoform.cz

• **Informačné oddelenie:** datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Dérera, Limbová 5,
833 05 Bratislava
Tel: 02/5477 4166
Fax: 02/5477 4605
K dispozícii nepretržite

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

• 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

• **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plameň

Flam. Liq. 3 H226 Horľavá kvapalina a pary.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

• 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** Pozor

• **Nebezpečenstvo určujúce komponenty** uvádzané na etikete:

Benzylsalicylát
Vertocitral

• **Výstražné upozornenia**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 1)

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

- 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.

P261 Zabráňte vdychovaniu hmly/pár/aerosólov.

P280 Noste ochranné rukavice.

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu 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 Zmesi

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

- Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 67-63-0	propán-2-ol	2,5-<10%
EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Indexové číslo: 603-117-00-0		
Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX		
CAS: 118-58-1	Benzylsalicylát	1,0-2,5%
EINECS: 204-262-9	STOT SE 2, H371; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 78-70-6	Linalool	1,0-2,5%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 68039-49-6	Vertocitral	≥0,1-<0,25%
EINECS: 268-264-1	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

- 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 vyniesť z nebezpečnej oblasti a uložiť.

- Po vdychnutí:

Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadať lekára.

V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

- Po kontakte s pokožkou:

V prípade pretrvávajúceho podráždenia pokožky vyhľadať lekára.

Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.

- Po kontakte s očami:

Okamžite privolať lekára.

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody, následne konzultovať s lekárom.

- Po prehltnutí: Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.

- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

- 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:

Vodná hmla

Rozstrekovaný vodný lúč

Pena odolná voči alkoholu

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 2)

Kysličník uhličitý

Hasiaci prášok

• **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Vodný lúč.

• **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri požiari sa môže uvoľňovať:

Kysličník uhoľnatý (CO)

V zohriatom stave alebo pri požiari môže vytvárať jedovaté plyny.

• **5.3 Rady pre požiarnikov**

• **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nosiť úplný ochranný odev.

• **Ďalšie údaje**

Ohrozené nádrže chladit' rozprašovaným prúdom vody.

Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

• **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nechránené osoby v bezpečnej vzdialenosti, na tej strane, z ktorej fúka vietor.

Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.

• **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**

Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.

Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

• **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**

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**

Zásobníky skladovať v utesnenom uzavretom stave.

Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.

Zabrániť vzniku aerosolu.

• **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**

Pary môžu so vzduchom vytvárať výbušnú zmes.

Používať prístroje/armatúry zabezpečené proti výbuchu a neiskriace náradie.

Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.

Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.

• **7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

• **Skladovanie:**

• Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:

Zabezpečiť nepriepustnú podlahu odolnú voči rozpúšťadlám.

Nevhodný materiál na nádrže: hliník

• Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: Uskladňovať oddelene od oxidačných prostriedkov.

• Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.

• Skladovacia trieda: 3

• **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**

• **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

67-63-0 propán-2-ol (2,5-10%)

NPEL NPEL hranicný: 1000 mg/m³, 400 ppmNPEL priemerný: 500 mg/m³, 200 ppm

• Regulačné informácie NPEL: Nariadenie 82/2015

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 3)

- Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Osobné ochranné prostriedky:

- Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

- Ochrana dýchania:

Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.

Ochrana dýchania pri vysokých koncentráciách.

Filter A/P2.

Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.

- Ochrana rúk:



Ochranné rukavice.

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

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

- Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov :

(Doba prieniku materiálom rukavíc ≥ 8 hodín)

Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)

Fluórový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

- Nevhodné sú rukavice z nasledovných materiálov :

Butylkaučuk

Rukavice z hrubej látky.

Kožené rukavice.

Prírodný kaučuk/Prírodný latex (Latex) - NR

Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)

Polychloroprén - CR

- Ochrana očí:



Tesne prilnavé ochranné okuliare.

- Ochrana tela: ochranný odev odolný voči rozpúšťadlám.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

- Vzhľad:

Forma: kvapalné

Farba: žltkastý

- Zápach: ovocný

- Prahová hodnota zápachu: Neurčené.

- hodnota pH: Neurčené.

Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia: Neurčený

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: 82 °C

- Teplota vzplanutia: 40 °C

- Horľavosť (tuhá látka, plyn): Nepoužiteľný

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 4)

- **Teplota zapálenia:** 425 °C
- **Teplota rozkladu:** Neurčené.
- **Teplota samovznietenia:** Produkt nie je samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti, môže však vytvárať nebezpečné výbušné pary/zmesy so vzduchom.
- **Rozsah výbušnosti:**
 - Spodná: 2,9 Vol %
 - Horná: 12,6 Vol %
- **Tlak pary pri 20 °C:** 0 hPa
- **Hustota:** Neurčený
- **Relatívna hustota:** Neurčené.
- **Hustota pár:** Neurčené.
- **Rýchlosť odparovania:** Neurčené.
- **Rozpustnosť v / miešateľnosť s**
 - Voda: dokonale miešateľný
- **Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:** Neurčené.
- **Viskozita:**
 - Dynamická: Neurčené.
 - Kinematická: Neurčené.
- **Obsah rozpúšťadla:**
 - Organické rozpúšťadlá: 5,0 %
 - VOC (EC) 5,00 %
 - Obsah pevných častí: 0,0 %
- **9.2 Iné informácie** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Na zabránenie termickému rozkladu neprehriať.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Reakcie so silnými kyselinami a okysličovadlami.
- **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:** kyslíčnik uhoľnatý

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**
- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**
- **67-63-0 propán-2-ol**
 - LC50 30 mg/l (rat)
 - LD50 5.045 mg/kg (rat)
- **78-70-6 Linalool**
 - LD50 2.790 mg/kg (rat)
- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**
 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagénosť 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.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 5)

- 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
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.
- **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**
- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:**
Obal je možné po vyčistení opäť použiť alebo ho využiť na spracovanie ako druhotnú surovinu.
Nevyčistiteľné obaly likvidovať ako látku.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1993
- **14.2 Správne expedičné označenie OSN**
- **ADR** 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL))
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
- **IMDG, IATA**
- **14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**
- **ADR, IMDG, IATA**
- 
 - **Trieda** 3 Horľavé kvapalné látky
 - **Pokyny pre prípad nehody** 3
 - **14.4 Obalová skupina**
 - **ADR, IMDG, IATA** III
 - **14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:**
 - **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):** Nie
 - **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** Pozor: Horľavé kvapalné látky
 - **Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva):** 30
 - **Číslo EMS:** F-E, S-E
 - **Stowage Category** A

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 6)

• 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nepoužiteľný

• Preprava/ďalšie údaje:

• ADR

• Oslobodené množstvá (EQ):

E1

• Obmedzené množstvá (LQ):

5L

• Vyňaté množstvá (EQ)

Kód: E1

Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml

Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml

• Prevozná skupina

3

• Tunelový obmedzovací kód

D/E

• IMDG

• Limited quantities (LQ)

5L

• Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

• UN "Model Regulation":

UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL)), 3, III

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 P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

• Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne 5.000 t

• Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne 50.000 t

• Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3, 40

• Národné predpisy:

• Trieda podiel v %

• NK 2,5-10

• 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

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H371 Môže spôsobiť poškodenie orgánov.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

• Skratky a akronymy:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2

Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 07.12.2017

Číslo verzie 4

Revízia: 07.12.2017

Obchodný názov: Esencia pre parné kúpele Juhoafrická frézie

(pokračovanie zo strany 7)

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2
Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1
Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B
STOT SE 2: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 2
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

SK