

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: NEFEL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

Číslo výrobku: c.p. 734

UFI: 7N06-901X-900E-RGGF

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Fáze životního cyklu

IS Použití v průmyslových zařízeních

PW Široké použití profesionálními pracovníky

C Spotřebitelské použití

Kategorie produktů

PC3 osvěžovače vzduchu

PC35 prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

Kategorie procesů PROC11 Neprůmyslové nástřikové techniky.

Kategorie uvolňování do životního prostředí

ERC8a Široké použití nereaktivní pomocné látky (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorech)

Použití látky / přípravku Antiperspirant

Nedoporučená použití

Jiné než uvedené použití se nedoporučuje, včetně jeho použití v kombinaci s jakýmkoli jiným produktem.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce/dovozce:

Výrobce

Interchem Italia srl - Via Spagna, 8 - 35010 Vigonza (PD) - Italy (Itálie)

Telefon +390498932391 - Fax +3904989321

info@interchemitalia.it - www.interchemitalia.it

Distributor

KALVEI, s.r.o. - Americká 22, 120 00 Praha 2 - Czech Republic (Česká republika)

Telefon +420 222 515 930/885 - Fax +420 222 513 735

info@kalvei.cz - www.kalvei.cz

Obor poskytující informace: info@kalvei.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

KALVEI, s.r.o. - Telefon +420 222 515 930/885

Telefonní číslo pro mimořádné situace

Společnost nebo poradenský subjekt

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 12808 Praha 2

Telefonní číslo pro poskytování informací při mimořádných situacích

nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

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

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 1)

Standardní věty o nebezpečnosti

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.

P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Další údaje:

Obsahuje linalyl acetate, 2-benzylidenoktanal, Linalol, Benzyl-salicylát. Může vyvolat alergickou reakci.

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech / Označení obsahu

neiontové povrchově aktivní látky

≥5 - <15%

parfémy (Hexamethylindanopyran, Linalyl Acetate, Hexyl cinnamal, Linalool, Alpha-isomethyl ionone, Benzyl salicylate, Limonene, Citrus Aurantium Flower Oil, Citrus Aurantium Bergamia Peel Oil, Benzyl alcohol, Coumarin, Cananga Odorata Oil/Extract), konzervační činidla (2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol)

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Podle dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT v podílu $\geq 0,1$ %.

vPvB: Podle dostupných údajů výrobek neobsahuje látky vPvB v podílu $\geq 0,1$ %.

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látky s endokrinně disruptivními vlastnostmi v koncentracích $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol  Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2-5%
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Indexové číslo: 603-212-00-7 Reg.nr.: 01-2119488227-29-xxxx	galaxolid  Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	0,1-1%
CAS: 1506-02-1 EINECS: 216-133-4 Reg.nr.: 01-2119539433-40-xxxx	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl) ethan-1-one (Fixolid)  Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1);  Acute Tox. 4, H302 ATE: LD50 orálně: 500 mg/kg	0,1-1%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19-xxxx	linalyl acetate  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 2)

CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3 Reg.nr.: 01-2119533092-50-xxxx	2-benzylidenoktanal  Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Indexové číslo: 603-235-00-2 Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx	Linalol  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Reg.nr.: 01-2119969442-31-0000 01-2119969442-31-xxxx	Benzyl-salicylát  Skin Sens. 1, H317	0,1-1%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Indexové číslo: 603-085-00-8 Reg.nr.: 01-2119980938-15-xxxx	Bronopol  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331;  Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411;  Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 ATE: LD50 orálně: 193 mg/kg LD50 pokožkou: 1.100 mg/kg LC50/4 h inhalováním: 0,5 mg/l	0,01-0,1%

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· 4.1 Popis první pomoci

· Všeobecné pokyny:

Záchranáři musí mít na sobě ochrannou výbavu popsanou v sekci 8.2 tohoto bezpečnostního listu.

· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

· **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

· **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.

· Při požití:

Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

· 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Styk s kůží: opakovaný a dlouhodobý kontakt může způsobit alergickou reakci a zarudnutí.

· 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

· 5.1 Hasiva

· Vhodná hasiva:

CO₂, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

· **Nevhodná hasiva:** Nepoužívejte vodní proudy, které by mohly způsobit rozšíření výrobku a rozšíření požáru.

· 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolnit:

Kysličník uhelnatý (CO).

Kysličníky dusíku (NO_x).

Za určitých podmínek hoření nejsou vyloučeny stopy jiných jedovatých látek.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 3)

· 5.3 Pokyny pro hasiče

· Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

Používejte respirátor a vhodný ochranný oděv včetně rukavic a ochrany očí/obličeje. Další informace o ochranných prostředcích pro osobní použití naleznete v oddíle 8.2.

· Další údaje:

Nevdechujte plyny vznikající při explozích a požárech. Nádoby ochlazujte proudem vody, abyste zabránili rozkladu výrobku a vzniku zdraví nebezpečných látek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Není nutné.

· Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání a vzdálte se z nebezpečného prostoru. Informace o osobní ochraně viz oddíl 8.2 tohoto bezpečnostního listu.

· Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Záchranáři musí používat ochranné pomůcky popsané v oddíle 8.2 tohoto bezpečnostního listu.

· 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

· 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Dopravit ke zpětnému zpracování nebo k odstranění ve vhodných nádobách.

· 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

· 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Je nutné zajistit náhradní chlazení pro případ ohně v okolí.

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

· Pokyny pro skladování:

· Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Přechovávat jen v původní nádobě.

· Upozornění k hromadnému skladování:

Není nutné.

· Další údaje k podmínkám skladování:

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

· 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné další údaje, viz bod 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· 8.1 Kontrolní parametry

· Kontrolní parametry:

67-63-0 propan-2-ol

NPK Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m³, 400 ppm

Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m³, 200 ppm

I

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 4)

· **Informace o předpisech** NPK: 20/2025 Sb., 31.01.2025· **DNEL****57-55-6 Propylene glycol**

Orálně	Long term, systemic effects	85 mg/kg (general population)
Pokožkou	Long term, systemic effects	213 mg/kg (general population)
Inhalováním	Long term, local effects	10 mg/m ³ (general population)
		10 mg/m ³ (professional workers)
	Long term, systemic effects	50 mg/m ³ (general population)
		168 mg/m ³ (professional workers)

67-63-0 propan-2-ol

Orálně	Long term, systemic effects	26 mg/kg bw/day (general population)
Pokožkou	Long term, systemic effects	319 mg/kg bw/day (general population)
		880 mg/kg bw/day (professional workers)
Inhalováním	Long term, systemic effects	89 mg/m ³ (general population)
		500 mg/m ³ (professional workers)

52-51-7 Bronopol

Orálně	Short term, systemic effects	0,5 mg/kg (general population)
	Long term, systemic effects	0,18 mg/kg (general population)
Pokožkou	Short term, systemic effects	2,1 mg/kg (general population)
		6 mg/kg (professional workers)
	Long term, systemic effects	0,7 mg/kg (general population)
		2 mg/kg (professional workers)
Inhalováním	Long term, local effects	0,004 mg/cm ² (general population)
		0,008 mg/cm ² (professional workers)
	Long term, systemic effects	2,3 mg/kg bw/day (professional workers)
	Short term, local effects	0,6 mg/m ³ (general population)
		4,2 mg/m ³ (professional workers)
	Short term, systemic effects	3,7 mg/m ³ (general population)
		10,5 mg/m ³ (professional workers)
	Long term, local effects	0,6 mg/m ³ (general population)
		2,5 mg/m ³ (professional workers)
	Long term, systemic effects	0,6 mg/m ³ (general population)
		3,5 mg/m ³ (professional workers)

· **PNEC****57-55-6 Propylene glycol**

PNEC	572 mg/kg (fresh water sediments)
	57,2 mg/kg (marine water sediments)
	50 mg/kg (soil)
PNEC	260 mg/l (freshwater)
	183 mg/l (intermittent releases)
	26 mg/l (marine water)
	20.000 mg/l (sewage treatment plant)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 5)

67-63-0 propan-2-ol

PNEC	552 mg/kg (fresh water sediments)
	552 mg/kg (marine water sediments)
	28 mg/kg (soil)
PNEC	140,9 mg/l (freshwater)
	140,9 mg/l (intermittent releases)
	140,9 mg/l (marine water)
	2.251 mg/l (sewage treatment plant)

52-51-7 Bronopol

PNEC	0,01 mg/l (freshwater)
	0,041 mg/l (fresh water sediments)
	0,0025 mg/l (intermittent releases)
	0,0008 mg/l (marine water)
	0,00328 mg/l (marine water sediments)
	0,5 mg/l (soil)
	0,43 mg/l (sewage treatment plant)

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
 - Před přestávkami a po práci umýt ruce.
 - Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.
- **Ochrana rukou:** Není potřebné.
- **Materiál rukavic** odpadá
- **Doba průniku materiálem rukavic** odpadá
- **Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle
- **Omezování expozice životního prostředí**
 - Dodržujte bezpečnostní opatření týkající se životního prostředí; viz oddíl 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** Kapalná
- **Barva:** Světležlutá
- **Zápach:** Charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Bod tání / bod tuhnutí** Není relevantní pro charakterizaci výrobku.
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** >100 °C
- **Hořlavost** Nehořlavá směs ve vodném roztoku.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 6)

· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Horní mez:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Bod vzplanutí:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Teplota samovznícení:	Nepoužije se. Výrobek nemá žádné hořlavé vlastnosti.
· Teplota rozkladu:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· pH při 20 °C	5,5 - 6,5
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Dynamicky:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Rozpustnost	
· vodě:	Rozpustná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Tlak páry:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	0,980 - 1,020 g/cm ³
· Relativní hustota	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.
· Hustota páry:	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.

· 9.2 Další informace	
· Vzhled:	
· Skupenství:	Kapalná
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápalná teplota:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Obsah ředidel:	
· VOC (EC)	10,0 - 14,0 %
· Rychlost odpařování	Nebylo stanoveno, protože není relevantní pro charakterizaci výrobku.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.2 Chemická stabilita** Výrobek je za běžných podmínek použití a skladování stabilní.
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 7)

- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Nadměrné kolísání teplot, pod 0 °C a nad 45 °C.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
 Při tepelném rozkladu nebo v případě požáru může docházet k uvolňování plynů a výparů, které jsou potenciálně škodlivé pro zdraví.
 Kysličník uhelnatý nebo kysličník uhličitý
 Kysličníky dusíku (NOx)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

61788-85-0 Castor oil, hydrogenated, ethoxylated

Orálně	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

57-55-6 Propylene glycol

Orálně	LD50	22.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

67-63-0 propan-2-ol

Orálně	LD50	4.710 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

1506-02-1 1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)

Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)
		500 mg/kg (rat)

78-70-6 Linalol

Orálně	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

52-51-7 Bronopol

Orálně	LD50	193 mg/kg (ATE)
		193 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
		1.100 mg/kg (rat)
Inhalováním	LC50/4 h	0,5 mg/l (ATE)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 8)

- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**
- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Látka/směs neobsahuje složky, které jsou považovány za endokrinně disruptivní v souladu s čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo vyšším.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· 12.1 Toxicita

· **Aquatická toxicita:**

61788-85-0 Castor oil, hydrogenated, ethoxylated

EC50/48 h >10 mg/kg (daphnia)

57-55-6 Propylene glycol

EC50/96 h 19.000 mg/kg (algae)

67-63-0 propan-2-ol

EC50/48 h 13.299 mg/kg (daphnia)

EC50/72 h >1.000 mg/kg (algae)

52-51-7 Bronopol

EC50/48 h 1,4 mg/kg (daphnia)

EC50/72 h 0,25 mg/kg (algae)

· 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Aktivní prací látky obsažené ve výrobku odpovídají zákonu o snášenlivosti pracích a čisticích prostředků s životním prostředím a jsou biologicky odbouratelné.

- **Další upozornění:** Produkt je biologicky snadno odbouratelný.

- **12.3 Bioakumulační potenciál** Obohacování organismech je nevýznamné.

- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

- **PBT:** Podle dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT v podílu $\geq 0,1$ %.

- **vPvB:** Podle dostupných údajů výrobek neobsahuje látky vPvB v podílu $\geq 0,1$ %.

· 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje složky, které jsou považovány za endokrinně disruptivní v souladu s čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo vyšším.

· 12.7 Jiné nepříznivé účinky

- **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Škodlivá pro vodní organismy

CZ

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 9)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· 13.1 Metody nakládání s odpady

· Doporučení:

Nevyhazujte výrobek a jeho obaly. Nevypouštějte do kanalizace. Výrobek recyklujte. Když není recyklace možná, proveďte likvidaci prostřednictvím příslušného podniku oprávněného v souladu s místními a vnitrostátními právními předpisy. Uživatel je odpovědný za přiřazení kód odpadu po zjištění vlastností odpadu, procesu, při kterém vznikl, a po projednání s úřady odpovědnými za likvidaci odpadu.

· Kontaminované obaly:

· Doporučení:

Před likvidací vyprázdněte zásobníky. Nepoužívejte znovu prázdné zásobníky. Prázdné zásobníky předejte k recyklaci prostřednictvím podniku oprávněného v souladu s místními a vnitrostátními právními předpisy.

· Doporučený čistící prostředek: Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· 14.1 UN číslo nebo ID číslo

· ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

· 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

· ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· třída odpadá

· 14.4 Obalová skupina

· ADR, IMDG, IATA odpadá

· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

· Látka znečišťující moře: Ne

· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nedá se použít.

· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

· Přeprava/další údaje:

Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

· UN "Model Regulation":

odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Bezpečnostní list, sestavený ve smyslu nařízení 1907/2006/ES, článek 31, nařízení (EU) č. 878/2020 ve znění následných úprav.

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 10)

- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

Právní předpisy obsahující specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Zdravotnické předpisy

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Směrnice MZD ČSR č. 49/1967 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti k práci.

Vyhláška č. 56/1997 Sb., obsluha časového rozmezí preventivních prohlídek v platném znění.

Předpisy na ochranu ovzduší

Vyhláška č. 355/2002 Sb. v platném znění, (č. 509/2005 Sb.), o emisních limitech.

Požární předpisy

Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provoz a sklady.

Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti (H) uvedených v oddílu 3

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H331 Toxický při vdechování.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 11)

· Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

V souladu s pokyny uvedenými v čl. 9 Nař. 1272/2008/ES je klasifikace této směsi založena na metodě výpočtu odvozeného z dat jednotlivých obsažených látek a z dat získaných pokusy s touto směsí, dle jejich dostupnosti (jsou k dispozici k nahlédnutí v sekcích 9, 11 a 12 tohoto dokumentu).

Postup použitý pro klasifikaci směsi

Aquatic Chronic 3, H412 - Výpočetní metoda

EUH208 - Výpočetní metoda

· Zkratky 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 relatif au transport international 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)

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

ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· Zdroje

- Bezpečnostní listy a datové listy dodavatelů surovin.

- ECHA (EU), databáze registrovaných látek.

- ECHA (EU), databáze inventarizace C&L.

- Agentura ECHA (EU), látky, které mají být klasifikovány jako SVHC.

- IARC (F), Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny.

- ISS (I), Istituto Superiore di Sanità, databáze nebezpečných látek.

- ACGIH (USA), Americká konference vládních průmyslových hygieniků.

- INRS (F), Institut National de Recherche et de Sécurité : Les Mélanges Explosifs.

- Ministerstvo životního prostředí (I), Ekotoxikologická databáze chemických látek.

- IFA (D), Institut für Arbeitsschutz, databáze GESTIS o nebezpečných látkách.

- ILO, Mezinárodní organizace práce, databáze Mezinárodní karty chemické bezpečnosti.

- OECD, Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, databáze eChemPortal.

- WHO, Světová zdravotnická organizace, databáze informací o chemické bezpečnosti.

- TOXNET (USA), databáze Toxicology Data Network.

- ATSDR (USA), databáze Agency for Toxic Substances & Disease Registry (Agentura pro registraci toxických látek a nemocí).

- Stanovisko SCOEL pro volný krystalický oxid křemičitý (respirabilní prach), 2003.

- Stanovisko SCOEL pro přítomnost šestimocného chromu v cementu, 2002.

(pokračování na straně 13)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2025

Číslo verze 1

Revize: 25.06.2025

Obchodní označení: NEFÉL SCENT RED WATER LILY CONCENTRATED DEODORANT

(pokračování strany 12)

· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

— CZ —