BEZPEČNOSTNÝ LIST

podľa nariadenia komisie (EU)2020/878, v platnom znení

Číslo verzie 3 Dátum vydania (prvá verzia): 15.04.2015
Dátum revízie: 17.02.2023

ODDIEL 1 IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku
Obchodný názov: prací prášok NICE LAVANDER
UFI: QMNU-6SXE-PG1G-M29V

1.2. Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia
Prací prášok.

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
E.U.D.GROUP, a.s.
Nová č.p. 209
691 51 Lanžhot
Česká republika

Tel/Fax: +420-519-325-599
E-mail: info@eudgroup.com

1.4. Telefónne číslo pre naliehavé situácie
Toxikologické informačné stredisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, **Tel: 224 919 293 alebo 224 915 402 (nepretržitá lekárska služba).**

ODDIEL 2 IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008:
Dráždivosť kože, Skin Irrit. 2, H315
Vážne poškodenie očí, Eye Dam. 1, H318
Úplné znenie H-viet pozri oddiel 16.

2.2 Prvky označovania
Výstražný symbol:



GHS05 **Signálne slovo:**
Nebezpečenstvo
Štandardné vety o nebezpečnosti:
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie:
P302+P352 PRI STYKU S KOŽOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ ich možno vybrať ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Obsahuje: Alkoholy, C12-14, etoxylované (CAS 68439-50-9); Uhličitan sodný, zmes s peroxidom vodíka (2:3) (CAS 15630-89-4); Metakremičitan sodný (CAS 6834-92-0); Benzénsulfónová kyselina, 4-C10-13-sek.alkylderiváty (CAS 85536-14-7); Nátrium dodecylbenzénsulfonát (CAS 25155-30-0/68411-30-3); menej ako 5 % aniónových povrchovo aktívnych látok; menej ako 5 % neiónových povrchovo aktívnych látok; menej ako 5 % zeolitov; menej ako 5 % mydla; menej ako 5 % bieliacich činidiel na báze kyslíka; enzýmy; optické zjasňovače; parfum.

2.3 Iná nebezpečnosť
Nie je známa.

ODDIEL 3 ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Názov látky	Obsah v hm%	ES č.	CAS č.	Index č.
Uhličitan sodný	3-25	207-838-8	498-19-8	011-005-00-2
Klasifikácia podľa nariadenia 1272/2008/ES: Podráždenie očí, Eye Irrit. 2, H319				
Alkoholy,12-14, etoxylované	<1	polymér	68439-50-9	---
Klasifikácia podľa nariadenia 1272/2008/ES: Akútna toxicita, orálne, Acute Tox. 4, H302 Vážne poškodenie očí, Eye Dam. 1, H318 Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, Aquatic Chronic 3, H412				
Uhličitan disodný, zmes s peroxidom vodíka (2:3)	<7,5	239-707-6	15630-89-4	---
		REACH RN: 01-2119457268-30-xxxx		
Klasifikácia podľa nariadenia 1272/2008/ES: Oxidujúca tuhá látka. Ox. Sol. 2, H272 Akútna toxicita, orálne, Acute Tox. 4, H302 Vážne poškodenie očí, Eye Dam. 1, H318				
Dikremičitan sodný	<2,5	215-687-4	1344-09-8	---
		REACH RN: 01-2119448725-31-xxxx		
Klasifikácia podľa nariadenia 1272/2008/ES: Vážne poškodenie očí, Eye Dam. 1, H318 Dráždivosť kože, Skin Irrit. 2, H315 Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, STOT SE 3, H335				
Benzénsulfónová kyselina, 4-C10-13-sek.alkylderiváty	<2,5	287-494-3	85536-14-7	---
		REACH RN: 01-2119490234-40-xxxx		
Klasifikácia podľa nariadenia 1272/2008/ES: Akútna toxicita, orálne, Acute Tox. 4, H302 Žieravosť kože, Skin Corr. 1C, H314 Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, Aquatic Chronic 3, H412				
Nátrium-dodecylbenzénsulfonát	<1	264-680-4	25155-30-0/68411-30-3	---
Klasifikácia podľa nariadenia 1272/2008/ES: Akútna toxicita, orálne, Acute Tox. 4, H302 Dráždivosť kože, Skin Irrit. 2, H315 Vážne poškodenie očí, Eye Dam. 1, H318				

Úplné znenie H-viet je uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4 POKYNY PRE PRVÚ POMOC

4.1 Opis prvá pomoc
Pri nadýchaní: Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Pri problémoch vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri styku s pokožkou: Znečistený odev odložte. Zasiahnuté miesto dôkladne umyte veľkým množstvom vody. Pri pretrvávajúcom podráždení vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri zasiahnutí očí: Okamžite začnite vyplachovať oko vodou, vyplachujte aspoň 30 minút. Vyberte kontaktné šošovky, pokiaľ ich možno vybrať ľahko, a pokračujte vo vyplachovaní. Očné viečka držte otvorené, aby sa opláchol celý povrch oka aj viečok. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri požití: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Osobe v bezvedomí alebo v kŕči nepodávajte nič ústami. Pokiaľ možno podajte aktívne uhlie v malom množstve (1-2 rozdrvené tablety). Pri ťažkostiach vyhľadajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie akútne aj oneskorené príznaky a účinky
Spôsobuje vážne poškodenie očí. Dráždi kožu.

4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrenia
Pri zasiahnutí očí je nutná okamžitá lekárska pomoc.

ODDIEL 5 PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky
Na hasenie použite vodu, penu, piesok, suchý chemický prášok, CO2.
Nevhodné hasiace prostriedky: plný prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi
Pri požiari môže vznikať oxid uhličitý, oxid uhoľnatý. V prípade ohňa nevdychujte dym.

5.3 Rady pre hasičov
Hasiči musia používať ohňovzdorné ochranné prostriedky, v prípade potreby izolačný dýchací prístroj. Nepovolané osoby odveďte mimo zasiahnutý priestor. Nádoby vystavené ohňu ochladzujte vodou.

ODDIEL 6 OPATRENIA V PRÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychujte prach. Používajte osobné ochranné pomôcky, viď oddiel 8. Nepovolané osoby odveďte mimo zasiahnutý priestor.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia
Zabráňte prieniku prípravku do kanalizácie alebo vodných tokov.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie
Zastavte únik, pokiaľ je to možné. Uniknutú látku zoberte alebo zmeťte a uložte do vhodnej uzatvárateľné nádoby. Likvidujte v súlade s oddielom 13. Zasiahnutý priestor vyčistite veľkým množstvom vody.

6.4 Odkaz na iné oddiely
Oddiel 7 pre zaobchádzanie, oddiel 8 pre osobné ochranné prostriedky, oddiel 13 pre odstraňovanie.

ODDIEL 7 ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie
Pri manipulácii nejedzte, nepite a nefajčite. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychujte prach. Pre nezlučiteľné materiály viď oddiel 10. Po manipulácii si dôkladne umyte ruky.

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlučiteľných látok a zmesí
Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v suchu. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)
Pozri oddiel 1.

ODDIEL 8 OBMEDZOVANIE EXPOZÍCIE / OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

8.1 Kontrolné parametre
NV SR č. 361/2007 Zb. v platnom znení:
Uhličitany a hydrogénuhličitany sodný a draselný: PEL 5 mg/m3, NPK-P 10 mg/m3.
PEL – prípustný expozičný limit; NPK-P – najvyššia prípustná koncentrácia na pracovisku.

DNEL (odvodené úrovne, pri ktorých nedochádza k nepriaznivým účinkom):

Uhličitan disodný, zmes s peroxidom vodíka (2:3):
DNEL, pracovníci, dermálne, krátkodobo: 12,8 mg/cm2
DNEL, pracovníci, inhalačne, dlhodobo: 5 mg/m3
DNEL, spotrebitelia, dermálne, krátkodobo: 6,4 mg/cm2
PNEC (odhad koncentrácie, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom):
Uhličitan disodný, zmes s peroxidom vodíka (2:3):
PNEC, sladká voda: 0,35 mg/l
PNEC, morská voda: 0,035 mg/l
PNEC, občasný únik: 0,035 mg/l
PNEC, ČOV: 16,24 mg/l

8.2 Obmedzovanie expozície

8.2.1 Vhodné technické opatrenia
Zaistite dobré vetranie na pracovisku.

8.2.2 Individuálna ochrana vrátane osobných ochranných prostriedkov
Dodržujte princípy dobrej pracovnej hygieny. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.Zabráňte tvoreniu prachu. Po zaobchádzaní s výrobkom sa umyte vodou a mydlom. V blízkosti musí byť nainštalovaná bezpečnostná sprcha a zariadenie na výplach očí. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Znečistený odev riadne vyčistite.

a) Ochrana tváre: Pri manipulácii s väčším množstvom používajte ochranné okuliare.
b) Ochrana kože: i) rukou – nie je vyžadovaná.
ii) iných častí tela – nie je vyžadovaná.
c) Ochrana dýchacích ciest: Pri nedostatočnom vetraní použite vhodný respirátor.
d) Tepelné nebezpečenstvo: údaje nie sú k dispozícii.

8.2.3 Obmedzovanie expozície životného prostredia
Nenechajte vniknúť do povrchových vôd alebo kanalizácie.

ODDIEL 9 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	biely prášok s farebnými časticami
Zápach:	kvetinová vôňa
Prahová hodnota zápachu:	neurčená
pH:	9,5 – 11,4 (1% roztok)
Bod varu (rozmedzie) (°C):	neurčený
Bod topenia (rozmedzie) (°C):	neurčený
Bod vzplanutia (°C):	neurčený
Rýchlosť odparovania:	neurčená
Horľavosť:	neurčená
Horné/dolné limitné hodnoty horľavosti alebo výbušnosti:	neurčené
Tlak pary:	neurčený
Hustota pary:	neurčená
Relatívna hustota:	neurčená
Rozpustnosť vo vode:	rozpustný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda:	neurčený
Teplota rozkladu:	neurčená
Viskozita:	neurčená
Výbušné vlastnosti:	nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti:	nemá oxidačné vlastnosti

9.2 Ďalšie informácie
Ďalšie údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10 STÁLOSŤ A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita
Za normálnych podmienok je stabilný.

10.2 Chemická stabilita
Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií
Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
Nie sú známe.

10.5 Nekompatibilné materiály
Chráňte pred oxidačnými činidlami, silnými kyselinami a silnými alkáliami.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu
Za normálnych podmienok sa rozkladné produkty neuvoľňujú.

ODDIEL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
Zmes nebola testovaná. Klasifikácia bola určená výpočtovou metódou.
Akútna toxicita: Zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Uhličitan disodný, zmes s peroxidom vodíka (2:3):
LD50, orálne, potkan: 1034 mg/kg
Benzénsulfónová kyselina, 4-C10-13-sek.alkylderiváty:
LD50, orálne, potkan: 1470 mg/kg
Žieravosť/ dráždivosť pre kožu: Dráždi kožu.
Vážne poškodenie/podráždenie očí: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Senzibilizácia: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Mutagenita v zárodočných bunkách: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Karcinogenita: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Toxicita pre reprodukciu: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Toxicita pre špecifický cieľový orgány – jednorazová expozícia: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Toxicita pre špecifický cieľový orgány – opakovaná expozícia: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.
Nebezpečnosť pri vdýchnutí: Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu.

ODDIEL 12 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita
Zmes nebola testovaná. Klasifikácia bola určená výpočtovou metódou.
Benzénsulfónová kyselina, 4-C10-13-sek.alkylderiváty:
LC50, ryby, Lepomis macrochirus, 96 hodín: 1,67 mg/l
EC50, Daphnia magna, 48 hodín: 2,9 mg/kg

12.2 Perzistencia a rozložiteľnosť
Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.
Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte vyhovujú podmienkam rozložiteľnosti podľa nariadenia 648/2004/ES.

12.3 Bioakumulačný potenciál
Nemá potenciál pre bioakumuláciu.

12.4 Mobilita v pôde
Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
Zmes neobsahuje látky PBT ani vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky
Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu ako nebezpečný pre životné prostredie.

ODDIEL 13 POKYNY NA ODSTRAŇOVANIE

13.1 Metódy nakladania s odpadmi
Likvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Prázdne obaly dôkladne vypláchnite vodou. Nevylievajte neriedený produkt do kanalizácie alebo vodného prostredia. Likvidujte v súlade so zákonom č. 185/2001 Zb. o odpadoch v platnom znení, vyhláškou 381/2001 Zb., zákonom č. 477/2001 Zb. o obaloch v platnom znení.
Podľa Európskeho katalógu odpadov nie sú kódy odpadov charakteristické pre produkt, ale pre jeho použitie. Kódy odpadov by mal prideliť používateľ, najlepšie po prerokovaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

ODDIEL 14 INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN
Nevzťahuje sa.

14.2 Príslušný názov OSN pre zásielku
Nevzťahuje sa.

14.3 Trieda/triedy nebezpečnosti pre prepravu
Nevzťahuje sa.

14.4 Obalová skupina
Nevzťahuje sa.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie
Nevzťahuje sa.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľov
Údaje nie sú k dispozícii.

14.7 Hromadná preprava podľa prílohy II MARPOL73/78 a predpisu IBC
Nevzťahuje sa.

ODDIEL 15 INFORMÁCIE O PREDPISOCH

15.1 Nariadenia týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia / špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nariadenie Európskeho parlamentu parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch, Zákon č. 350/2011 Zb. o chemických látkach a chemických zmesiach a o zmene niektorých zákonov v platnom znení, Zákon č. 258/2000 Zb. o ochrane verejného zdravie v platnom znení.

15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti
Nebolo vykonané.

ODDIEL 16 ĎALŠIE INFORMÁCIE

Zoznamy príslušných viet:

H272 Môže zosilniť požiar; oxidant. **H290** Môže byť korozívny pre kovy. **H302** Škodlivý pri požití. **H314** Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. **H315** Dráždi kožu. **H318** Spôsobuje vážne poškodenie očí. **H319** Spôsobuje vážne podráždenie očí. **H335** Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. **H412** Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostný list bol vypracovaný na základe informácií poskytnutých spoločnosťou E.U.D.GROUP, a.s.

Poznámka:
Cieľom BL je umožniť užívateľom prijatie potrebných opatrení súvisiacich s ochranou zdravia, bezpečnosťou na pracovisku a ochranou životného prostredia.
Je zodpovednosťou osôb, ktoré dostali tento BL, aby všetci, ktorí výrobok môžu používať, manipulovať s ním, alebo akýmkoľvek spôsobom s ním prísť do styku, boli oboznámení s informáciami obsiahnutými v tomto BL a pochopili ich. Ak príjemca následne vytvorí produkt obsahujúci tento výrobok, je jeho výhradný zodpovednosťou zaistiť prenos všetkých vecných informácií z BL dodávateľa do BL svojho produktu, v súlade s platnými predpismi a zákonmi.
Všetky informácie a pokyny poskytnuté v tomto BL sú založené na súčasnom stave vedeckých a technických vedomostí. Výrobca nebude zodpovedný za akúkoľvek závadu výrobku, ak výskyt takého závady nemohol byť podľa vedeckých a technických znalostí k dátumu vydania BL zistiteľný.