# SAUGUMO DUOMENU LAPAS

NEXTZETT "PLASTIKREINIGER"



**Sudarymo data:** 21.12.2016

**Peržiūrėta:** 09.05.2018

**Pataisa Nr:** 3

## 1 Skirsnis. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas:** NEXTZETT "PLASTIKREINIGER"

**Produkto kodas:** 151920

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Prod. naud. / aprasymas:** PC35: Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu).

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

**Kompanijos pavadinimas:** nextzett GmbH
An der Höhe 15
D-51674 Wiehl-Marienhagen
Deutschland

**Tel:** +49 (0)2261 6095433

**Faks:** +49 (0)2261 6095429

**Email:** info@nextzett.de / www.nextzett.de

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

**Avarinis tel:** +49 (0)171 9939555

## 2 Skirsnis. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikavimas (CLP):** Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208

**Nepalankūs pakitimai:** Sudėtyje yra limonene*. Gali sukelti alerginę reakciją. Dirgina odą. Sukelia smarkų akių dirginimą.

### 2.2. Ženklinimo elementai

**Ženklinimo elementai:**

**Pavojingumo frazės:** EUH208: Sudėtyje yra limonene*. Gali sukelti alerginę reakciją.
H315: Dirgina odą.
H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Pavojaus piktogramos:** GHS07: Šauktukas

**Signaliniai žodžiai:** Atsargiai

**Atsargumo frazės:** P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.
P280: Mūveti apsaugines pirštines/deveti apsauginius drabužius/naudoti akiu (veido)

[tes...]

apsaugos priemones.

P302+352: PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/.

P305+351+338: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P332+313: Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P337+313: Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

### 2.3. Kiti pavojai

**PBT:** Ši medžiaga neidentifikuojama kaip PBT/vPvB medžiaga.

## 3 Skirsnis. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

**Pavojingi komponentai:**

PROPAN-2-OL - REACH No. 01-2119457558-25

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Klasifikavimas (CLP) | Procenta i |
|---|---|---|---|---|
| 200-661-7 | 67-63-0 | - | Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336 | 1-10% |

2-BUTOXYETHANOL - REACH No. 01-2119475108-36

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 203-905-0 | 111-76-2 | - | Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 | 1-10% |

ETHANOL - REACH No. 01-2119457610-43

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 200-578-6 | 64-17-5 | Medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. | Flam. Liq. 2: H225 | 1-10% |

C12-14 FETTALKOHOLETHOXYLAT MIT 3 EO - REACH No. POLYMER

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| POLYMER | 68439-50-9 | - | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 | 1-10% |

MONOETHYLENGLYKOL - REACH No. 01-2119456816-28

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 203-473-3 | 107-21-1 | - | Acute Tox. 4: H302; STOT RE 2: H373 | <1% |

LIMONENE* - REACH No. 01-2119493353-35

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 232-433-8 | 8028-48-6 | - | Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 | <1% |

AMMONIA SOLUTION - REACH No. 01-2119488876-14

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 215-647-6 | 1336-21-6 | - | Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400 | <1% |

**Susideda:** < 5 %

phosphate

anionic surfactants

nonionic surfactants

amphoteric surfactants

soap

limonene

citral

geraniol

linalool

perfume

Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone.

## 4 Skirsnis. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Patekimas ant odos:** Nedelsiant nuplaukite su gausiu kiekiu vandens ir muilo.

**Patekimas i akis:** Praskalaukite aki su beganciu vandeniu 15 minuciu. Perkelkite i ligonine specialisto apziurai.

**Nurijimas:** Isplaukite burna su vandeniu. Neskatinti vėmimo. Jeigu samoningas, nedelsiant duokite isgerti puse litro vandens. Pasikonsultuokite su gydytoju.

**Ikvepimas:** Perkelkite nukentejusiji is poveikio vietos uztikrindami savo sauguma kai tai atliekate.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

**Patekimas ant odos:** Gali atsirasti sudirginimas arba paraudimas salycio vietoje.

**Patekimas i akis:** Gali atsirasti skausmas ir paraudimas. Akys gali gausiai asaroti. Gali atsirasti astrus skausmas. Regejimas gali susilpneti. Gali sukelti galvos svaigima.

**Nurijimas:** Gali buti sopuliu ir paraudimo burnoje ir gerkleje. Gali atsirasti pykinimas ir skrandzio skausmas.

**Ikvepimas:** Gali atsirasti gerkles sudirginimas su verzimu krutines srityje.

**Uždelsti / staigūs pakitimai:** Po trumpalaikio poveikio galimi staigūs pakitimai.

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

**Skubus / specialus gydymas:** Patalpose turi būti priemonių akims praplauti.

## 5 Skirsnis. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

**Gesinimo priemones:** Aplinkoje esantiems gaisrams gesinti turi buti naudojamos tinkamos gesinimo priemones. Naudokite vandens srove konteineriu atausinimui.

[tes...]

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

**Poveikio pavojai:** Degimas isskiria toksiskus garus.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

**Patarimai gaisrininkams:** Devekite izoliuojancia dujokauke. Devekite apsauginius rubus salycio su oda ir akimis isvengimui.

## 6 Skirsnis. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Asmenines apsaugos priem:** Pazymekite uztersta teritorija zenklais ir uzkirskite kelia neigalioto personalo prieigai. Nemeginkite imtis likvidavimo veiksmu be tinkamu apsauginiu rubu - ziur. SDL 8 skyriu. Apverskite prakiurusiu talpu prakiurusia dali i virsu uzkirsti kelia skyscio issiliejimui.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

**Aplinkos apsaugos priem:** Neismeskite i kanalizacija arba upes. Neleiskite issiliejimui paplisti naudokite uztvaras.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Valymo procesai:** Sugerkite su sausu dirvozemiu arba smeliu. Perkelkite i uzdaroma, pazymeta atlieku konteineri atsikratymui tinkamu budu.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

**Nuoroda į kitus skirsnius:** Ziur. SDL 8 skyriu.

## 7 Skirsnis. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Tvarkymo reikalavimai:** Venkite tiesioginio salycio su medziaga. Uztikrinkite, kad yra pakankama ventiliacija teritorijoje. Venkite dulksnu / dulkiu susiformavimo ore.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Laikymo salygos:** Pakuote laikyti vesioje, gerai vedinamoje vietoje. Pakuote laikyti sandariai uzdaryta.

**Tinkamas pakavimas:** Privalote laikyti tik originalioje pakuoteje.

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

**Galutinio naudojimo būdas:** PC35: Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu).

## 8 Skirsnis. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

### 8.1. Kontrolės parametrai

**Pavojingi komponentai:**

**PROPAN-2-OL**

**Darbines aplinkos rib. pov.** **Ikvepiamos dulkes**

| | 8 val. | 15 min. | 8 val. | 15 min. |
|---|---|---|---|---|
| LT | 350 mg/m3 | 600 mg/m3 | - | - |

**2-BUTOXYETHANOL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| LT | 5 mg/m3 | - | - | - |

**ETHANOL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| LT | 1000 mg/m3 | 1900 mg/m3 | - | - |

**MONOETHYLENGLYKOL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| EU | 20 ppm | 40 ppm | - | - |

**DNEL/PNEC**

**Pavojingi komponentai:**

**MONOETHYLENGLYKOL**

| Tipo | Poveikio | Reikšmė | Gyventojų skaičius | Poveikis |
|---|---|---|---|---|
| DNEL | Per odą (kartotinės dozės) | 53 mg/kg bw/d | Naudotojams | Sisteminiam |
| DNEL | Per odą (kartotinės dozės) | 106 mg/kg bw/d | Darbuotojams | Sisteminiam |
| DNEL | Įkvėpimas (kartotinės dozės) | 7 mg/m³ | Naudotojams | Vietinius |
| DNEL | Įkvėpimas (kartotinės dozės) | 35 mg/m³ | Darbuotojams | Vietinius |
| PNEC | Gėlas vanduo | 10 mg/l | - | - |
| PNEC | Intermittierende Freisetzung | 10 mg/l | - | - |
| PNEC | Jūros vanduo | 1 mg/l | - | - |
| PNEC | Gėlo vandens nuosėdos | 37 mg/kg | - | - |
| PNEC | Jūros vandens nuosėdos | 3,7 mg/kg | - | - |
| PNEC | Dirvožemis (žemės ūkio paskirties) | 1,53 mg/kg | - | - |
| PNEC | Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose | 199,5 mg/l | - | - |

**8.2. Poveikio kontrolė**

**Gamybos priemones:** Uztikrinkite, kad yra pakankama ventiliacija teritorijoje.

**Kvepavimo apsauga:** Izoliuojancios kvepavima dujokaukes turi buti prieinamos avarijos atveju.

**Ranku apsauga:** Apsaugines pirstines.

**Akiu apsauga:** Apsauginiai akiniai sandariai pritaikyti. Uztikrinkite, kad akiu praskalavimas yra lengvai prieinamas.

**Odos apsauga:** Apsauginiai rubai.

## 9 Skirsnis. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

**Forma:** Skystas

**Spalva:** Oranzine

**Tirpumas vandenyje:** Maisosi visose dalyse

**Klampumas:** Ne klampus

**Virimo temp./ temp. interv.°C:** 100

**Lyd. temp./ temp. interv.°C:** 4

**Uzsidegimo ribos %: zemiau:** Netaikoma.

**auksciau:** Netaikoma.

**Pliupsnio temperatura°C:** >100

**Pasisk. koef:n-oktanolis/vanduo:** Nera duomenu.

**Savaiminis uzsidegimas°C:** Netaikoma.

**Garu slegis:** 23,4 mbar (20°C)

**Santykinis tankis:** 1,005 g/cm³

**pH:** 11

**VOC g/l:** 95,5

### 9.2. Kita informacija

**Kita informacija:** Nera duomenu.

## 10 Skirsnis. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

**Reaktingumas:** Stabili, esant rekomenduojamoms transportavimo ir sandėliavimo sąlygoms.

### 10.2. Cheminis stabilumas

**Cheminis stabilumas:** Stabilus normaliomis salygomis.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

**Pavojingos reakcijos:** Esant normalioms transportavimo ir sandėliavimo sąlygoms, pavojingos reakcijos nevyksta. Skilimas gali prasidėti veikiant toliau išvardytoms sąlygoms arba medžiagoms.

### 10.4. Vengtinos sąlygos

**Vengti salygu:** Karstis.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

**Vengti medziagu:** Stipriai oksiduojancios medziagos. Stipriai redukuojancios medziagos. Stiprios rugstys. Stiprios bazes.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

**Kenks. medziagu skaid:** Degimas isskiria toksiskus garus.

## 11 Skirsnis. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

**Pavojingi komponentai:**

**PROPAN-2-OL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| IVN | RAT | LD50 | 1088 | mg/kg |
| ORL | MUS | LD50 | 3600 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 5045 | mg/kg |
| SCU | MUS | LDLO | 6 | gm/kg |

**2-BUTOXYETHANOL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| IVN | RAT | LD50 | 307 | mg/kg |
| ORL | MUS | LD50 | 1230 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 470 | mg/kg |

**ETHANOL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| IVN | RAT | LD50 | 1440 | mg/kg |
| ORL | MUS | LD50 | 3450 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 7060 | mg/kg |

**AMMONIA SOLUTION...100%**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| IVN | MUS | LD50 | 91 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 350 | mg/kg |
| SCU | MUS | LDLO | 160 | mg/kg |

**Uminis toksiskumas:** Nera duomenu.

**Simptomai / veikimo būdai**

**Patekimas ant odos:** Gali atsirasti sudirginimas arba paraudimas salycio vietoje.

**Patekimas i akis:** Gali atsirasti skausmas ir paraudimas. Akys gali gausiai asaroti. Gali atsirasti astrus skausmas. Regejimas gali susilpneti. Gali sukelti galvos svaigima.

**Nurijimas:** Gali buti sopuliu ir paraudimo burnoje ir gerkleje. Gali atsirasti pykinimas ir skrandzio skausmas.

**Ikvepimas:** Gali atsirasti gerkles sudirginimas su verzimu krutines srityje.

**Uždelsti / staigūs pakitimai:** Po trumpalaikio poveikio galimi staigūs pakitimai.

## 12 Skirsnis. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiskumas:** Nera duomenu.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

**Tvarumas ir skilimas** Skaidosi mikroorganizmais.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Bioakumuliacija** Nera bioakumuliacijos potencialo.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

**Mobilumas** Lengvai isigeria i dirvozemi.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT:** Ši medžiaga neidentifikuojama kaip PBT/vPvB medžiaga.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

**Kiti neigiami poveikiai** Nezymus ekotoksiskumas.

## 13 Skirsnis. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Pastaba:** Vartotojo demesys atkreipiamas i imanomus egzistuojancius regioninius arba nacionalinius apribojimus del atlieku pasalinimo.

## 14 Skirsnis. Informacija apie gabenimą

**Transporto klasė:** Šiam produktui transporto klasifikacija netaikoma.

## 15 Skirsnis. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

**Specifinės taisyklės:** Netaikoma.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

**Cheminės saugos vertinimas:** Tiekėjas neatliko medžiagos ar mišinio cheminės saugos įvertinimo.

## 16 Skirsnis. Kita informacija

### Kita informacija

**Kita informacija:** Šis saugos duomenų lapas yra paruoštas pagal Reglamentą Nr 2015/830.

* žymi SDL tekstą, kuris po paskutinio peržiūrėjimo buvo pakeistas.

**Fazes naudojamos s.2/3:** EUH208: Sudėtyje yra <jautrinančios medžiagos pavadinimas>. Gali sukelti alerginę reakciją.

H225: Labai degūs skystis ir garai.

H226: Degūs skystis ir garai.

H302: Kenksminga prarijus.

H304: Prarijus ir patekus i kvėpavimo takus, gali sukelti mirti.

H312: Kenksminga susilietus su oda.

H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315: Dirgina odą.

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332: Kenksminga įkvėpus.

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H373: Gali pakenkti organams <arba nurodyti visus veikiamus organus, jeigu žinomi>, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai <nurodyti veikimo būdą, jeigu itikinamai nustatyta, kad kiti veikimo būdai nepavojingi>.

H400: Labai toksiška vandens organizmams.

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsakomybes atsisakymas:** Auksciau nurodyta informacija kiek zinoma yra teisinga, taciau nelaikoma viska apimanti ir bus naudojama tik kaip gaire. Si kompanija nebus laikoma atsakinga uz bet kokius nuostolius atsiradusius del elgesio arba salycio su auksciau nurodyta medziaga.