OHUTUSKAART

TehnoKeemia # SAMMALDE HIRM PRO (KASUTUSVALMIS LAHUS)

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: TehnoKeemia Sammalde Hirm PRO (Kasutusvalmis lahus)

Toote tüüp: Tugevalt leeliseline klooripõhine kasutusvalmis puhastusvahend

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Kasutusalad: Professionaalne eripuhastusvahend sambla, vetikate, hallituse ja sügava orgaanilise mustuse eemaldamiseks väispindadelt (kivid, betoon, fassaadid). Üksnes professionaalseks või teadlikuks kasutamiseks.

Kasutusviis: Toode on 100% kasutusvalmis töölahus. Mitte lahjendada. Kanda otse puhastatavale pinnale.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/Turustaja: TehnoKeemia OÜ

Veebileht: www.tehnokeemia.ee

1.4. Hädaabitelefoni number

Häirekeskus: 112

Mürgistusteabekeskus: 16662 (riigisisene, tasuta ja kättesaadav 24/7)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP):

- Nahasöövitus/-ärritus, ohukategooria 1B (H314)
- Raske silmakahjustus/silmade ärritus, ohukategooria 1 (H318)
- Ohtlik vesikeskkonnale – äge mürgisus, ohukategooria 1 (H400)
- Ohtlik vesikeskkonnale – krooniline mürgisus, ohukategooria 2 (H411)

Märkus: Hoolimata asjaolust, et toode on kasutusvalmis, sisaldab see suures kontsentratsioonis aktiivset kloori ja on tugevalt leeliseline (pH > 12), mistõttu säilitab see söövitava klassifikatsiooni.

2.2. Märgistuselemendid

Tunnussõna: OHT

Ohulaused:

H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H400 - Väga mürgine veeorganismidele.
H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH031 - Kokkupuutel hapetega eraldub mürgine gaas (kloor).

Hoiatuslaused:

P260 - Auru/pihustatud aine sissehingamist vältida.
P273 - Vältida sattumist keskkonda.
P280 - Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja näokaitset.
P301+P330+P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.
P303+P361+P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.
P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Segu koosneb järgmistest komponentidest veepõhises lahuses:

Aine nimetus	Identifikaatorid	Ligikaudne sisaldus segus	Klassifikatsioon (CLP)
Naatriumhüpoklorit (aktiivne kloor)	CAS: 7681-52-9 EÜ: 231-668-3	5 - 15 %	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Kaaliumhüdroksiid	CAS: 1310-58-3 EÜ: 215-181-3	2 - 8 %	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318)
1-metoksü-2-propanool (Metoksüpropanool)	CAS: 107-98-2 EÜ: 203-539-1	1 - 5 %	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336)
Naatriumkloriid (Sool)	CAS: 7647-14-5 EÜ: 231-598-3	< 2 %	Ei ole klassifitseeritud ohtlikuks

4. JAGU: Esmaabimeetmed

Üldine teave: Sümptomite ilmnemisel või kahtluse korral pöörduda koheselt arsti poole.

Sissehingamisel: Toimetada kannatanu värske õhu kätte. Toimetada koheselt haiglasse.

Nahale sattumisel: Loputada koheselt rohke voolava veega vähemalt 15 minutit. Söövitushaavad vajavad kiiret arstiabi.

Silma sattumisel: Loputada koheselt avatud silmalaugudega voolava vee all vähemalt 15 minutit. Eemaldada kontaktläätsed. Toimetada kiiresti silmaarsti juurde.

Allaneelamisel: Loputada suud põhjalikult veega. Juua anda 1-2 klaasi vett. MITTE kutsuda esile oksendamist. Toimetada viivitamatult erakorralise meditsiini osakonda.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

Käitlemine: Toode on tehases ohutult valmis segatud. **Kliendil puudub vajadus toote täiendavaks lahjendamiseks.** Vältida kokkupuudet naha ja silmadega. **MITTE KUNAGI segada kokku hapete, ammoniaagi või teiste puhastusvahenditega – tekib eluohtlik kloorigaas!**

Ladustamine: Hoida ainult originaalpakendis (kõrge tihedusega polüetüleen - HDPE plastik). Hoida jahedas, kuivas ja hästi ventileeritavas kohas, eemal otsesest päikesevalgusest. Hoida lukustatult ja lastele kättesaamatus kohas.

14. JAGU: Veonõuded

ÜRO (UN) number	ÜRO veose tunnusnimetus	Transpordi ohuklass	Pakendigrupp	Keskkonnaohud
3266	SÖÖVITAV LEELISELINE ANORGAANILINE VEDELIK, N.O.S. (Naatriumhüpoklorit, Kaaliumhüdroksiid)	8 (Söövitavad ained)	II	Jah (Mürgine veekeskkonnale)

16. JAGU: Muu teave

Käesolev ohutuskaart on koostatud spetsiaalselt TehnoKeemia esitatud retsepti ja **kasutusvalmis lahuse** komponentide omaduste ja arvutuslike ohuandmete põhjal. Toote lõppkasutaja on kohustatud järgima kõiki ohutusnõudeid.

Koostaja / Turustaja: TehnoKeemia OÜ
Ametlikuks esitamiseks e-poes ja klientidele.