

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste: Bistro Powder CL 349 (Agat med klor)
Tuote nro. 41821, 41822, 41823, 41826, 26181

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella:

Aineen/valmisteen käyttö: Emäksinen astianpesujauhe

Merkitykselliset käytöt: Emäksinen pesujauhe koneelliseen astioiden pesuun. Ainoastaan ammattikäyttöön.

SU3 teollisuuskäytöt: aineiden käyttö sinällään tai valmisteissa teollisuuskohteissa

SU22 ammattikäytöt: julkiset tilat (hallinto, koulutus, viihde, palvelut, ammattitilat)

PC35 Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotinpohjaiset tuotteet)

PROC2 Kemiallinen tuotanto tai jalostus suljetussa jatkuvässä prosessissa, jossa esiintyy satunnaista hallittua altistumista, tai

prosesseissa, joissa eristysolosuhteet ovat vastaavat

ERC8A Laaja apuaineiden hajottava sisäkäyttö avoimissa järjestelmissä

Ei-suositellut käytöt: Ei määritelty.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:

Yritys Novadan ApS

Postiosoite Platinvej 21

Postinumero DK-6000

Maa Tanska

Puh. +45 76 34 84 00

Faksi +45 75 50 43 70

Sähköposti sds@novadan.dk

Sivusto <http://www.novadan.dk>

1.4 Häät puhelinnumero

Linkki kansalliseen myrkytystietokeskukseen

(Myrkytystietokeskus: +358 (0)9 471 977)

KOHTA 2: VAARAN YKSILOINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus:

Direktiivi 67/548/ETY, direktiivi 1999/45/EY:

C: R31 - Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.

C: R34 - Syövyttävää.

N: R52/53 - Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Xi: R37 - Ärsyttää hengityselimiä.

CLP-asetus (EY) No 1272/2008:

Tämä tuote on luokiteltu CLP-asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

Aquatic Chronic 3:H412 - Haitallisia vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH 031 - Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.

Skin Corr. 1B:H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

STOT SE 3:H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Aineen tai seoksen vaaralliset ominaisuudet: katso lisätietoja kohdasta 11.

2.2 Merkinnät (CLP):

Vaara



- JATKUU SEURAAVALLA SIVULLA -

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe

Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

Luokitteluun vaikuttavat aineet:

Dinatriummetasilikaatti, pentahydraatti: 30-60 %. Trokloseeninatrium, dihydraatti: 1-5 %

Huomiosana:

Vaara

Vaaralausekkeet:

H412 - Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä
EUH 031 – Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa

Turvalausekkeet:

P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.

P261: Vältä sumun/suihkeen hengittämistä.

P303+P361+P353: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho/suihkuta iho vedellä.

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtelua.

P310: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI (jatkuu)

2.3 Muutvaarat:

Älä sekoita happojen tai happoa sisältävien tuotteiden kanssa: saattaa kehittää myrkyllistä kloorikaasua.

Terveysvaikutukset:

Ärsyttää voimakkaasti ja syövyttää ihoa ja silmiä. Saattaa aiheuttaa pysyvää vauriota silmiin, etenkin jos ainetta ei huuhdella VÄLITTÖMÄSTI.

Aineen hengittäminen saattaa ärsyttää hengitysteitä.

Katso lisätietoja muista vaaroista kohdasta 11.

Ympäristövaikutukset:

Tuote sisältää ainetta, joka on haitallista vesieliöille ja joka saattaa aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristölle.

Katso lisätietoja kohdasta 12.

Jos ainetta pääsee merkittävässä määrin ympäristöön, paikallisten vesistöjen pH-arvo saattaa muuttua ja aiheuttaa haittavaikutuksia pieneliöille.

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineesosia.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset:

Ainesosia koskevat kommentit:

5-15 %: fosfaatit, < 5 %: ioniton pinta-aktiivinen aine, klooria sisältävä valkaisuaine

Tunnistetiedot	Kemiallinen nimi / luokitus	Pitoisuus
CAS: 10213-79-3 EC: 229-912-9 REACH:01-2119449811-37-XXXX	Dinatriummetasilikaatti, pentahydraatti Direktiivi 67/548/EY C: R34; Xi: R37 Asetus (EY) N:o 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Met. Corr. 1: H290; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	30 - 60 %
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2	Natriumkarbonaatti Direktiivi 67/548/EY Asetus (EY) N:o 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319	15 - 30 %
CAS: 51580-86-0 Index: 613-030-01-7	Trikliseenatrium, dihydraatti Direktiivi 67/548/EY Asetus (EY) N:o 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335	1 - 5 %
CAS: N.A. REACH: 02-2119552469-28-xxxx	Rasva-alkoholi, alkoksyloitu Direktiivi 67/548/EY Xn: R22 Asetus (EY) N:o 1272/2008 Acute Tox. 4: H302, Eye Irrit. 2: H319	1 - 5 %

R- ja vaaralausekkeiden koko teksti on nähtävillä kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus:

Siirrä altistunut henkilö pois altistusalueelta.

Hengitettynä:

Altistunut on siirrettävä altistumispaikasta puhtaaseen ilmaan ja pidettävä levossa. Jos oireet jatkuvat: hakeuduttava lääkärin hoitoon niin pian kuin mahdollista ja näytettävä tämän tuotteen käyttöturvallisuustiedote. Jos kyseessä on kloorimyrkytys: altistunut on siirrettävä altistumispaikasta puhtaaseen ilmaan ja paikalle on kutsuttava välitöntä lääkintäapua.

Ihon kautta:

Riisu saastuneet vaatteet ja kengät, huuhtelee iho ja jos mahdollista, suihkuta altistunut alue runsaalla vedellä ja neutraalilla saippualla. Jos altistuminen on merkittävä tai oireet jatkuvat, hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Silmäkosketuksen kautta:

Tärkeää! Huuhtelee silmiä vähintään 15 minuutin ajan runsaalla huoneenlämpoisellä vedellä. Silmät tulee huuhdella välittömästi pysyvien haittojen välttämiseksi. Lisävahinkojen välttämiseksi mahdolliset piilolinssit tulee poistaa silmistä. Kaikissa tapauksissa on huuhtelemisen jälkeen hakeuduttava välittömästi lääkäriin tai silmälääkäriin. Jatka huuhtelua matkalla

- JATKUU SEURAAVALLA SIVULLA -

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

lääkäriin.

Nieltynä:

Suu tulee huuhdella välittömästi ja juoda runsaasti vettä. Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämän tuotteen käyttöturvallisuustiedote. Ei saa oksennuttaa. Jos henkilö kuitenkin oksentaa, on pää pidettävä alhaalla, koska oksennus saattaa vaurioittaa hengityselimiä. Jos potilas on tajuton, hänelle ei saa antaa mitään suun kautta muuten kuin lääkärin valvonnassa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet:

Välittömät vaikutukset: katso kohta 2.2.

Viivästyneet vaikutukset: syövytys tunkeutuu syvälle kudoksiin ja oireet huomataan vasta jonkin ajan kuluttua. Lue lisätietoja kohdasta 11.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet:

Jos henkilö on tajuton tai ainetta on nielty tai mennyt silmiin: soita ambulanssi tai lääkäri välittömästi ja näytä tämän tuotteen käyttöturvallisuustiedote.

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet:

Käytä ympäröiviin materiaaleihin soveltuvia sammutusaineita.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:

Tuote on syttyvä. Lämpöhajoamisen tai palamisen seurauksena voi syntyä reaktiotuotteita, jotka voivat aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle. Palon sammutuksessa käytetty ja tuotteen kanssa kontaktissa ollut vesi saattaa olla syövyttävää. Reaktiotuotteet: myrkyllinen kaasu/höyry, joka sisältää klooria tai kloorivetyä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

Henkilönsuojaimet:

Käytä tarvittavia suojavarusteita. Katso henkilökohtaista suojautumista koskevat ohjeet kohdasta 8.

Palontorjunta:

Toimi sisäisen pelastussuunnitelman ohjeiden mukaisesti. Jos olemassa on veden saastumisen riski, ilmoita asiaankuuluville viranomaisille. Vältä palamisesta syttyvien kaasujen hengittämistä.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa:

Huomio! Tuote on syövyttävä. Käytä tarvittavia henkilönsuojaimia (hanskat, lasit, vaatteet). Vältä aineen hengittämistä. Käytä hengityssuojaa huonosti ilmastoidussa tilassa. Katso lisätietoja henkilökohtaisista suojavarusteista kohdasta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoitimet:

Pidettävä poissa viemäreistä ja pinta- ja pohjavesistä. Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin, jos ainetta joutuu viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imeytä vuotanut aine imeytysaineeseen tai kerää kauhoen tai liinalla pyyhkien. Pese altistunut alue vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin:

Katso kohdat 8 ja 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:

Vältä aineen hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin. Älä sekoita happopitoisten tuotteiden kanssa. Vältä työskentelytapoja, joissa ainetta sekoittuu ilmaan.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet:

Säilytys tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä loitolla elintarvikkeista ja juomista sekä hapoilta suojattuna.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet:

Varastointistabiilitetti Kesto: 12 kuukautta

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI (jatkuu)

7.3 Erityinen loppukäyttö:

Tämän tuotteen tunnistetut käyttöalueet on yksilöity kohdassa 1.2.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat:

Aine, tunniste, arvo, aikapainotettu keskiarvo (TWA-vuosi)

Mineraalijauhe, reagoimaton, 8 h TWA: mg/m³, 8 h TWA: 10, 2005

Kloori, CAS: 7782-50-5, EC: 231-959-5, 8 h TWA: 0,75 mg/m³, 8 h TWA: 0,25 ppm, 2007

DNEL/PNEC

Yhteenveto riskienhallintatoimenpiteistä koskien ihmisiä: Ei saatavilla.

Yhteenveto riskienhallintatoimenpiteistä koskien ympäristöä: Ei saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen:

Yleiset työsuojelutoimenpiteet:

Henkilönsuojaimina suositellaan käytettäväksi "CE-merkittyä" henkilökohtaista perussuojavarustusta valmistajan ohjeiden mukaisesti. Työpisteillä tulee aina olla vesilähde silmien huuhtelua varten.

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET (jatkuu)

Varoitusmerkinnät



Hengityksen suojaus

Hengityssuojainta ei tarvita tavanomaisissa olosuhteissa. Ilmansuodatinta (P2) tulee käyttää huonosti ilmastoidussa tilassa.

Käsien suojaus

Käytä käsineitä jotka on valmistettu butylikumista, neopreenista tai nitrilistä. Käsineiden läpäisy aika on noin 3 tuntia.

Läpäisy aika on arvioitu komponenttien perusteella. Kumikäsineet venyvät käytössä, jolloin läpäisy aika ja kemikaalikestävyys lyhenevät. EN 374-3 standardin mukainen testi suoritetaan 23 °C asteessa, mutta käytännössä käsineet kestävät n. 35 °C asteen lämpötilan. Läpäisy aika on pienennetty kertoimella 3.

Silmien ja kasvojen suojaus

Käytä tiiviitä suojalaseja tilanteissa, joissa ainetta saattaa joutua silmiin.

Vartalon suojaus (pois lukien kädet)

Käytä esiliinaa tai suojavaatetta tilanteissa, joissa vartalo saattaa joutua kosketuksiin aineen kanssa.

Lämpövaarat:

Katso kohta 5.

Ympäristön altistumisen seuranta:

Katso kohta 6.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot:

Fysikaalinen olomuoto	Jauhe, pulveri
Väri:	Valkoinen
Haju:	Ei sovellettavissa
pH (vesiliuksena):	11,0
Kommentit, pH (vesiliuksena)	0,2 %
Kommentit, sulamispiste/ sulamisalue	Ei sovellettavissa
Kommentit, kiehumispiste/ kiehumisalue	Ei sovellettavissa
Kommentit, leimahduspiste	Ei sovellettavissa
Kommentit, haihtumisnopeus	Ei sovellettavissa
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei sovellettavissa
Kommentit, räjähdysraja	Ei sovellettavissa
Kommentit, höyrynpaine	Ei sovellettavissa
Kommentit, höyryntiheys	Ei sovellettavissa

- JATKUU SEURAAVALLA SIVULLA -

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe

Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

Suhteellinen tiheys	1,00 kg/l
Vesiliukoisuus	Täysin vesiliukoinen
Kommentit, jakaantumiskerroin	
n-oktanolivesi	Ei sovellettavissa
Kommentit, itsesytyvyys	Ei sovellettavissa
Viskositeetti	< 50 mPas
Räjähdyherkkyys	Ei räjähtävää
Hapettavat ominaisuudet	Ei täytä hapettavien ominaisuuksien kriteerejä.

9.2. Muut tiedot:

Ei kirjattuja tietoja.

10.1 Reaktiivisuus:

Ei odotettavissa vaarallisia reaktioita, mikäli noudatetaan kemikaalien varastoinnista annettuja teknisiä ohjeita.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus:

Kemiallisesti stabiili ohjeiden mukaisissa käyttö-, käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus:

Reagoi voimakkaasti voimakkaiden happojen kanssa, saattaa kuohua (roiskua).

10.4 Vältettävät olosuhteet:

Vesi, kosteus, hapot, lämmitys.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:

Voimakkaat hapot. Hapot, hapetus. Alkalimetallit, kuten alumiini, tina, lyijy ja sinkki tai näitä sisältävät metalliseokset.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:

Palamisen seurauksena voi vapautua myrkyllisiä kaasuja: hiilidioksidia (CO₂), hiilimonoksidia (CO) ja typen oksideja (NO_x).

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista:

Tuotteelle ei ole tehty toksikologisia testejä.

Aineiden myrkyllisyyttä koskevat tiedot:

Aine Ei sovellettavissa.
LD50 suun kautta Arvo: -
Eläinkokeet, laji: -
Kommentit: -
Kesto: -

Muut tiedot:

Syövyttävä tuote.

Tiedot aineiden myrkyllisyydestä:

Hengitettynä: Ilma/aerosoli, joka sisältää ainetta, on syövyttävää. Saattaa aiheuttaa vakavia haittoja nenän, kurkun ja keuhkojen limakalvoille.

Ihon kautta: Syövyttävä vaikutus. Jatkuva altistuminen aiheuttaa vakavia kudosaivourioita.

Silmien kautta: Erittäin syövyttävä vaikutus. Aiheuttaa vakavia palovammoja ja silmävaurioita. Edellyttää välittömiä ensiaputoimenpiteitä. Vahvojen kemikaalien joutuminen silmiin saattaa johtaa vakaviin silmävaurioihin ja pahimmassa tapauksessa näön menettämiseen.

Suun kautta: Syövyttävä vaikutus. Pienikin määrä saattaa aiheuttaa vakavia haittoja. Nieleminen voi haavoittaa ruokatorvea, suuta ja vatsaa.

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys ympäristölle:

Tuote sisältää ainetta, joka on haitallista vesieliöille ja joka saattaa aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristölle. Jos ainetta pääsee merkittävässä määrin ympäristöön, paikallisten vesistöjen pH-arvo saattaa muuttua ja aiheuttaa haittavaikutuksia pieneliöille.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus:

Ei tiedossa

12.3 Biokertyvyys:

Ei tiedossa

12.4 Liikkuvuus maaperässä:

Aine on vesiliukoinen ja voi levitä vesistöön.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:

Ei luokiteltu nykyisen EU-kriteeristön mukaan.

12.6 Muut vaikutukset:

Aine on haitallinen vesieliöille, saattaa aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristölle.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät:

- Älä tyhjennä viemäriin, hävitä materiaali ja sen säilytysastia vaarallisen jätteen tai erikoisjätteen keräyspisteellä. Hävitä jäte ja jäämät paikallisten viranomaisten vaatimusten mukaisesti.
- Tuote on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi. - Pakkaus on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.
- EWC-koodi: 0706 rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet
- Muut tiedot: Jätteen käsittelyssä on huomioitava turvalliset varotoimet tuotteen käsittelyä koskien. Jäteluettelon koodi koskee tuotteen jäämiä puhtaassa muodossa.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT (jatkuu)



- 14.1 YK-numero:**
ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA UN3253
- 14.2 Laivakuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:**
ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA DISODIUM TRIOXOSILICATE
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**
ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA 8
Vaaranumero: 80
- 14.4 Pakkausryhmä:**
ADR, RID, IMDG, ICAO/IATA III
- 14.5 Ympäristölle vaarallinen:**
Merta saastuttava Ei
- 14.6 Erityisvarotoimet käyttäjälle:**
EmS-arvo F-A, S-B
Eryiset turvallisustoimet Ei sovellettavissa
- 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti:**
Lisätiedot Ei sovellettavissa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT (jatkuu)

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö:

Muut tuotemerkinnot:

Ainoastaan ammattikäyttöön.

Alle 18 vuotias henkilö ei saa käsitellä tuotetta. Tuotteen käyttäjälle tulee antaa selkeä ohjeistus koskien tuotteen käsittelyä ja vaarallisia ominaisuuksia sekä mahdollisia ensiaputoimia.

Biosidit: Ei

Lait ja säädökset:

- Työterveys- ja työturvallisuusseikkojen hallinnoinnista annettu asetus 1999 (SI 1999 No. 3242).
- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18. joulukuuta, 2006, joka koskee kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta ja muuttaen direktiiviä 1999/45/EY ja kumoten neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93 ja komission asetuksen (EY) N:o 1488/94 sekä neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivit 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY, mukaan lukien muutokset.
- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16. joulukuuta, 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta muuttaen ja kumoten direktiivit 67/548/ETY ja 1999/45/EY, ja muuttaen asetusta (EY) N:o 1907/2006.
- Pesuaineista 31. maaliskuuta, 2004 annettu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:

Toimittaja ei ole suorittanut kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Luettelo R-lausekkeista (kohdissa 2 ja 3):

R22: Terveydelle haitallista nieltynä.

R31: Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.

R34: Syövyttävää.

R37: Ärsyttää hengityselimiä.

R52/53: Haitallista vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Luettelo S-lausekkeista:

S26: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S36/37/39: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, sopivia suojäkäsineitä sekä silmien- tai kasvonsuojainta.

S45: Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote.

S61: Vältettävä päästämistä ympäristöön. Lue käyttöturvallisuustiedote.

Luettelo H-lausekkeista (kohdissa 2 ja 3):

H290: Voi syövyttää metalleja.

H302: Haitallista nieltynä.

H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H400: Erittäin myrkyllistä vesiliöille.

H410: Erittäin myrkyllistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412: Haitallista vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH 031: Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.

- JATKUU SEURAAVALLA SIVULLA -

Suomen Perfection Oy
GAME konetiskijauhe
Vahvasti emäksinen pesujauhe koneelliseen astianpesuun

KOHTA 16: MUUT TIEDOT (jatkuu)

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaisesti:

Aquatic Chronic 1: H412 - Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
Skin Corr. 1B: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
STOT SE 3: H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

Koulutukseen liittyvät ohjeet:

Erityistä koulutusta ei vaadita, mutta käyttäjän on tunnettava tämä käyttöturvallisuustiedote. Käyttäjä on huolellisesti ohjeistettava asianmukaisista työmenetelmistä, tuotteen vaarallisista ominaisuuksista ja tarvittavista turvallisuus- ja ensiapuohjeista.

Versio: 5

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaava: Novadan ApS

Laatija: HBH