



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste
Tuotenumero	1200969, 1200761
UFI	UFI: VWQH-AT6H-1502-R99W

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

Tunnistetut käytöt	Pyykinpesuneste
Ei suositellut käytöt	Ei tunnistettu erityisiä käyttöjä joita ei suositella.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja	Orkla Care Oy Äyritie 16 01510 Vantaa Finland 010 218 3700 palaute@orkla.fi www.orkla.fi
------------	--

1.4. Häätäpuhelinnumero

Kansallinen häätäpuhelinnumero	Yleinen hätänumero 112, Myrkytystietokeskus: 0800 147 111 (maksuton), 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)
--------------------------------	---

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)	
Fyysiset vaarat	Ei Luokiteltu
Terveyshaitat	Eye Irrit. 2 - H319
Ympäristövaarat	Ei Luokiteltu

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvausekkeet	P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
Pesuaineen merkintä	5 - < 15% ionittomat tensidit, < 5% saippua, anioniset tensidit, entsyymit, Sisältää Phenoxyethanol
Etiketöinti huomiot	Luokittelu perustuu samankaltaisen tuotteen saatavilla oleviin tietoihin.

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Alcohols, C12-14, ethoxylated			>=5 - <10%
CAS-nro: 68439-50-9	EY-nro: 932-106-6		
Luokitus Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			
Sodium laureth sulfate			>=3 - <5%
CAS-nro: 68891-38-3	EY-nro: 500-234-8	REACH rekisteröintinumero: 01-2119488639-16	
Luokitus Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			
2-Fenoksietanoli			>=1 - <3%
CAS-nro: 122-99-6	EY-nro: 204-589-7	REACH rekisteröintinumero: 01-2119488943-21	
Luokitus Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319			

Täydelliset vaaralausekkeet on esitetty kohdassa 16.

Koostumustiedot	Erityinen pitoisuusraja: Alcohols, C12-14, ethoxylated: SCL H319 >1-<10% / H318 > 10% Sodium laureth sulfate: SCL H319 >5-<10 % / H318 >= 10%
-----------------	---

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä tietoa	Hakeudu lääkäriin, jos vaiva jatkuu. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkintähenkilökunnalle.
Hengittäminen	Jos tunnet olosi epämiellyttäväksi - hakeudu raittiiseen ilmaan.
Nieleminen	Anna muutama pieni lasillinen vettä tai maitoa juotavaksi. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
Ihokosketus	Huuhtelee vedellä.
Silmäkosketus	Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Nieleminen	Ruuansulatuskanavan oireet, mukaanlukien huonovointisuus. Ripuli. Pahoinvointi, oksentaminen.
Ihokosketus	Pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.
Silmäkosketus	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomioita lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
----------------------	------------------------

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet Käytä sammutusainetta joka sopii ympäristöön.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityisvaarat Tuote ei ole syttyvä.

Haitalliset palamistuotteet Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Haitallisia kaasuja tai höyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojatoimet sammutustoimien aikana Vältä hengittämästä palokaasuja tai -höyryjä.

Erityiset suojavälineet palomiehille Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojatimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Henkilökohtaiset varoitimet Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

Ympäristöön kohdistuvat varoitimet Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Vältä päästämästä viemäriin, vesistöihin tai maahan. Ilmoita viranomaisille jos ympäristön saastumista ilmenee (viemärit, vesistöt, maaperä tai ilma).

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet Pienet vuodot: Laimennettuna päästö viemäriin suuren vesimäärän kera, saattaa olla sallittu. Suuret vuodot: Kerää ja aseta sopiviin jätteastioihin ja sulje kunnolla.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8. Jätteenkäsittely, katso kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytön varoitimet Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Henkilökohtaiset suojaimet, katso kohta 8.

Ohjeet yleisestä työhygieniasta Pese viipymättä jos iho saastuu.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varoitimet Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa. Pidä astiat pystyssä. Varastoi huoneenlämmössä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö(t) Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttajat

HTP-arvot

2-Fenoksisetanol

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 20 ppm 110 mg/m³

Lyhykestoinen altistusraja (15-minuuttia): 50 ppm 290 mg/m³

iho

iho = Ihon läpi imeytyvien.

Sodium laureth sulfate (CAS: 68891-38-3)

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

DNEL	<p>Työntekijät - Ihon kautta; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 2750 mg/kg Työntekijät - Hengitettynä; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 175 mg/m³ Työntekijät - Ihon kautta; pitkäaikainen Paikalliset vaikutukset: 0,132 mg/cm² Kuluttaja - Ihon kautta; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 1650 mg/kg Kuluttaja - Hengitettynä; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 52 mg/m³ Kuluttaja - Suun kautta; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 15 mg/kg Kuluttaja - Ihon kautta; pitkäaikainen Paikalliset vaikutukset: 0,079 mg/cm²</p>
PNEC	<p>makea vesi; 0,24 mg/l merivesi; 0,024 mg/l Sedimentti (Makea vesi); 0,9168 mg/kg Sedimentti (Merivesi); 0,0917 mg/kg Maaperä; 7,5 mg/kg Jätevedenpuhdistuslaitos; 10000 mg/l</p>
2-Fenoksisetanolii (CAS: 122-99-6)	
DNEL	<p>Työntekijät - Ihon kautta; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 20,83 mg/kg Työntekijät - Hengitettynä; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 5,7 mg/m³ Työntekijät - Hengitettynä; pitkäaikainen Paikalliset vaikutukset: 5,7 mg/m³ Kuluttaja - Ihon kautta; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 10,42 mg/kg Kuluttaja - Hengitettynä; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 2,41 mg/m³ Kuluttaja - Suun kautta; pitkäaikainen Elimistöön vaikuttava: 9,23 mg/kg Kuluttaja - Suun kautta; lyhytaikainen Elimistöön vaikuttava: 9,23 mg/kg Kuluttaja - Hengitettynä; pitkäaikainen Paikalliset vaikutukset: 2,41 mg/m³</p>
PNEC	<p>makea vesi; 0,943 mg/l merivesi; 0,0943 mg/l Ajoittainen päästö; 3,44 mg/l Sedimentti (Makea vesi); 7,2366 mg/kg Sedimentti (Merivesi); 0,7237 mg/kg Maaperä; 1,26 mg/kg Jätevedenpuhdistuslaitos; 24,8 mg/l</p>

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Suojavarusteet



Tekniset torjuntatoimenpiteet	Hanki riittävä ilmanvaihto.
Silmien/kasvojen suojaus	Käytä silmiensuojainta.
Käsiensuojaus	Käytä suojakäsineitä, jotka on tehty seuraavista materiaaleista: Kumi (luonnon, lateksi).
Muut ihon ja kehon suojausmenetelmät	Ei erityisiä vaatimuksia odottavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Hygieniatoimenpiteet	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.
Hengityksensuojaus	Ei erityisiä vaatimuksia odottavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa. Hanki riittävä ilmanvaihto.
Ympäristövahinkojen ehkäiseminen	Pidä astiat tiukasti suljettuina kun eivät ole käytössä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkomuoto	Neste.
Väri	Kellertävä.

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

Haju	Ei tunnusomaista hajua.
Hajukynnys	Ei merkityksellinen.
pH	pH (konsentroidu liuos): 8,5
Sulamispiste	Ei merkityksellinen.
Kiehumispiste ja alue	Ei määritelty.
Leimahduspiste	Ei määritelty.
Haihtumisaste	Ei määritelty.
Haihtumisluku	Ei määritelty.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei merkityksellinen.
Ylempi/alempi syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei merkityksellinen.
Muu syttyvyys	Ei merkityksellinen.
Höyrynpaine	Ei määritelty.
Höyryn tiheys	Ei määritelty.
Suhteellinen tiheys	~ 1035 g/L @ 20°C
Tilavuuspaino	Ei määritelty.
Liukoisuus	Sekoittuva veteen.
Jakautumiskerroin	Ei määritelty.
Itsesyttymislämpötila	Ei merkityksellinen.
Hajoamislämpötila	Ei määritelty.
Viskositeetti	300 mPa s @ 20°C
Räjähvät ominaisuudet	Ei määritelty.
Räjähävä liekin vaikutuksen alaisena	Ei pidetä räjähtävänä.
Hapettavat ominaisuudet	Ei täytä luokituksen hapettava tunnusmerkkejä.
9.2. Muut tiedot	
Muut tiedot	Ei yhtään.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvyys Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa vaarallisia reaktioita ei ilmene.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Ei tunnettu.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tunnettu.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

Haitalliset hajoamistuotteet Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Haitallisia kaasuja tai höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

ATE suun kautta (mg/kg) 49 900,75

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. Laskentamenetelmä.

vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Yhteenveto Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Luokittelu perustuu samankaltaisen tuotteen saatavilla oleviin tietoihin. Päättyänsäntö (olennaisesti samanlaiset seokset). Asiantuntijan arvio.

Hengitysteiden herkistyminen

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihon herkistyminen

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Yhteenveto Ei sisällä mitään aineita, joiden tiedetään olevan mutageenisia.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Yhteenveto Ei sisällä aineita, joiden on todettu olevan karsinogeenisiä.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Yhteenveto Ei sisällä yhtään aineita, joita pidettäisiin myrkyllisinä lisääntymiselle.

STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) - kerta-altistuminen

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) - toistuva altistuminen

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Nieleminen

Ruuansulatuskanavan oireet, mukaanlukien huonovointisuus. Ripuli. Pahoinvointi, oksentaminen.

Ihokosketus

Pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.

Silmäkosketus

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Ekomyrkyllisyys

Ei pidetä ympäristölle vaarallisena. Kuitenkin suurilla tai toistuvilla vuodoilla saattaa olla haitallisia vaikutuksia ympäristöön.

12.1. Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

Yhteenveto Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aineosien ekologiset tiedot

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Akuutti myrkyllisyys - kalat	LC ₅₀ , 96 hours: 1 - 10 mg/l, Cyprinus carpio (Karppi) OECD 203
Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt	EC ₅₀ , 48 tuntia: 1 - 10 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna) OECD TG 202
Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit	EC ₅₀ , 72 tuntia: > 1 - 10 mg/l, Desmodemus subspicatus OECD TG 201 EC ₁₀ , 72 tuntia: > 0,1 - 1 mg/l, Desmodemus subspicatus
Akuutti myrkyllisyys - mikro- organismit	EC ₅₀ , : 140 mg/l, Aktiiviliete
Akuutti myrkyllisyys - maalla elävät	NOEC, : 220 mg/kg, Eisenia Fetida (Kastemato)

Sodium laureth sulfate

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Akuutti myrkyllisyys - kalat	LC ₅₀ , 96 tuntia: 7,1 mg/l, Brachydanio rerio (Seeprakala) OECD 203
Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt	EC ₅₀ , 48 hours: 7,4 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna) OECD 202
Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit	ErC ₅₀ , 72 hours: 27,7 mg/l, Scenedesmus subspicatus OECD 201
Krooninen myrkyllisyys vesieliöille	
Krooninen myrkyllisyys - vesikasvit	NOErC, 72 hours: 0,95 mg/l, Scenedesmus subspicatus OECD 201
Krooninen myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt	NOEC, 21 päivää: 0,27 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna) OECD 211
Krooninen myrkyllisyys – kalat	LNOEC, 28 päivää: 0,14 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi) OECD 215

2-Fenoksietanoli

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Akuutti myrkyllisyys - kalat	LC ₅₀ , 96 tuntia: 337 - 352 mg/l, Pimephales promelas
Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt	EC ₅₀ , 48 tuntia: > 500 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna) OECD TG 202
Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit	NOEC, 72 tuntia: > 500 mg/l mg/l, Desmodemus subspicatus
Krooninen myrkyllisyys vesieliöille	
Krooninen myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt	NOEC, 21 päivää: 9,43 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna) OECD TG 211
Krooninen myrkyllisyys – kalat	NOEC, 34 päivää: 23 mg/l, Pimephales promelas

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Tässä tuotteessa oleva pinta-aktiivinen aine täyttää pesuaineiden asetuksessa (EY) N: o 648/2004 säädetyt biohajoavuuden kriteerit.

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

Aineosien ekologiset tiedot

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Biohajoavuus	Aine on helposti biohajoava. - Hajoaminen > 60%: 28 päivää Aerobisesti OECD TG 301 B - Hajoaminen > 60%: 60 päivää Anaerobisesti
--------------	---

Sodium laureth sulfate

Pysyvyys (hydrolyysi)	Aine on helposti biohajoava.
Biohajoavuus	- 100 %: EU menetelmä C4-C 28 päivää

2-Fenoksietanoli

Biohajoavuus	- 90 %: 28 päivää OECD 301D
--------------	--------------------------------

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys	Biokertyminen on epätodennäköistä.
Jakautumiskerroin	Ei määritelty.

Aineosien ekologiset tiedot

Sodium laureth sulfate

Biokertyvyys	Biokertyminen on epätodennäköistä.
Jakautumiskerroin	log Kow: < 3

2-Fenoksietanoli

Biokertyvyys	BCF: 0,3, Kalat
Jakautumiskerroin	log Pow: 1,2

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Tuote on vesiliukoista ja saattaa levitä vesijärjestelmässä.
------------	--

Aineosien ekologiset tiedot

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Liikkuvuus	Liikkuva. Koc : 50 - 175
------------	--------------------------

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset	Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.
----------------------------------	--

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset	Ei tunnettu.
------------------------------	--------------

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Yleistä tietoa	Tämän tuotteen, sen prosessiliuosten, jäämien ja sivutuotteiden hävittämisen tulee aina noudattaa ympäristönsuojelun vaatimuksia ja lainsäädäntöä mitä jätteenkäsittelystä määrätään ja kaikkia paikallisen viranomaisen määräyksiä.
Hävitysmenetelmät	Jäte on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

Jäteluokka

Jätekoodin luokituksen tulee vastata Euroopan jäteluotteloa (EWC).

EAL: 07 06 01 Rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfiointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet; vesipitoiset pesunesteet ja kantaliuokset.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Yleinen Tuote ei kuulu kansainvälisiin sääntöihin vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR / RID).

14.1. YK-numero

Ei merkityksellinen.

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei merkityksellinen.

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei merkityksellinen.

14.4. Pakkausryhmä

Ei merkityksellinen.

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava

Ei.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei soveltuva.

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kuljetus irtolastina liitteen II MARPOL 73/78 ja IBC koodin mukaisesti Ei soveltuva.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Tiettyä ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-lainsäädäntö

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 Euroopan parlamentin ja neuvoston 18. joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) (muutettu).

Komission asetus (EU) N: o 2015/830 28. toukokuuta 2015.

Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (muutettu).

Asetuksen (EY) No 648/2004 Euroopan parlamentin ja neuvoston 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista (muutoksineen).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuus selvitystä ei ole suoritettu.

KOHTA 16: Muut tiedot

Luokittelu asetuksen (EY) 1272/2008 mukaan Eye Irrit. 2 - H319: Päättyläsäntö (olennaisesti samanlaiset seokset)., Asiantuntijan arvio.

Version kommentit Tarkistettu formulaatio.

Viimeinen muutospäivä 27.10.2021

Versio 2

Edellinen päivämäärä 10.8.2020

KTT numero 383

Lumme Kirjopyykki Sensitive pyykinpesuneste

Täydelliset vaaralausekkeet

H302 Haitallista nieltynä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.