

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tai yrityksen tunnistetiedot.

1.1.Tuotetunnus

Tuotteen muoto: Seos

Tuotteen nimi: Black Liner

Tavaramerkki: VIKING BY DYNAMIC

1.2. Aineen tai seoksen tunnistetut merkitykselliset käytöt ja hylätyt käytöt

1.2.1. Asiaankuuluvat käyttötarkoitukset tunnistettu

Pääkäyttöluokka: Ammattikäyttöön tatuointiin tai mikropigmentaatioon.

1.2.2. Kehutettu käyttö

Lisätietoja ei ole saatavilla.

1.3 . Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maimi Paint, SL

Ciudad de Sevilla St., numero 5 46988,

Paterna, Valencia. Espanja.

+34 64 861 81 88

1.4. Häätöpuhelin

ESPAÑA

Organisaatio/Yritys: Tietopalvelu- Toksikologian ja oikeuslääketieteen instituutti, Madridin osasto.

Osoite: José Echegaray St., nº4 28232 Las Rozas de Madrid.

Hätänumero: +34 91 562 04 20 Kommentti: Vain

toksikologinen, Tiedot espanjaksi (24h/365 päivää).

BPR Helpdesk:

Terveys-, sosiaali- ja tasa-arvoministeriö Paseo del Prado 18-20, 28071 Madrid Sähköposti:

biocidas-helpdesk (at) mscbs.es

CLP- ja REACH-tuki: Portal de

Información REACH y CLP C/ Julián Camarillo

6B, 4ª Planta, 28037 Madrid Sähköposti: info (at) reach-pir.es

ITÄVALTA

BPR, REACH ja CLP helpdesk Liittovaltion

ilmasto-, ympäristö-, energia-, liikkuvuus-, innovaatio- ja teknologiaministeriö, Div. VI/7 Stubenbastei

5, A, 1010 Wien Puhelin: +43 1 31 00 472 Sähköposti BPR: biozide (at) umweltbundesamt.at

Sähköposti CLP ja REACH: office (at) reachhelpdesk.at

KROATIA

BPR- ja REACH-tukipalvelu:

Terveysministeriö, Ksaver 200a - 10000 Zagreb Puhelin: +385 1 4607 555

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Faksi: +385 1 4607 631

Sähköposti BPR: biocidi (at)

miz.hr Sähköposti REACH: helpdesk-reach (at) miz.hr

TANSKA

REACH-, CLP- ja BPR-tukipalvelut:

Tanskan ympäristönsuojeluvirasto Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C Puhelin: +45 72 54 44 66

Sähköposti CLP: clphelpdesk (at) mst.dk Sähköposti REACH: reachspm (at) mst.dk

Sähköposti BPR: biocideshelpdesk (at) mst.dk RANSKA:

BPR helpdesk:

ANSES – Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail 253 avenue du général Leclerc, 94701 Maisons-Alfort Cedex Sähköposti: helpdesk-biocides (at) anses.

REACH-tukipalvelu:

INERIS DRC/VIVA/EVEC

Parc Technologique Alata BP2 - F-60550 Verneuil en Halatte Puhelin: +33 8 20 20 18 16

Faksi: +33 3 44 55 67 67

UNKARI

BPR-, CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Kansallinen kansanterveyskeskus H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6 Puhelin: BPR: +36

1 476 1100/2960 CLP: +36 1 476 1135 REACH: +36 1 476 BPR : biocide.helpdesk (at)

nnk.gov.hu CLP: clp.helpdesk (at) nnk.gov.hu REACH: reach.helpdesk (at) nnk.gov.hu

ITALIA

BPR:n

neuvontapalvelu: Terveysministeriö: Direzione generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico e della sicurezza delle cure - ufficio VII Viale Giorgio Ribotta, 5 00144 Roma Puhelin (tekniisiä ja tieteellisiä kysymyksiä varten): dott.ssa Emanuela Fabbri +39 906 37 33 dott.ssa Daniela Gigante +39 06 59 94 38 49 Sähköposti: Biocidi (at) sanita.it

CLP-tuki: Istituto

Superiore di Sanità National Center for Chemicals, kosmetiikka ja kuluttajansuoja Viale Regina Elena 299, 00161 Roma Sähköposti: helpdesk.clp (at) iss.it

REACH-tukipalvelu:

Talouskehitysministeriö Via Molise 2, 00187 Roma Sähköposti: helpdesk-reach (at) mise.gov.it

LIETTUA:

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

BPR helpdesk:

Kansallinen kansanterveyskeskus terveysministeriön alaisuudessa, Vilnan osasto Kalvariju st.
153, LT-08221 Vilna

Puhelin: +370 5 264 9678

Faksi: +370 5 264 9664

Sähköposti: vilnius (at) nvsc.lt

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Environmental Protection Agency

A. Juozapaviciaus str. 9, LT-09311 Vilnius Sähköposti: reachclp (at) aaa.am.lt

MONTENGRO

REACH, CLP, BPR helpdesk:

Kestävän kehityksen ja matkailun ministeriö, luonnon- ja ympäristönsuojeluvirasto IV
Proleterske 19, 81000 Podgorica Sähköposti: helpdesk (at) epa.org.me

PUOLA

BPR:n helpdesk:

Lääkkeiden, lääkinnällisten laitteiden ja biosidituotteiden rekisteröintitoimisto al. Jerozolimskie
181c 02-222 Varsova

Puhelin: +48 22 492 11 00,

Faksi: +48 22 492 11 09

Sähköposti: pb (at) urpl.gov.pl

CLP- ja REACH-tukipiste:

Bureau for Chemical Substances ul. Dowborczykow 30/34 90-019 Lodz

Puhelin: +48 42 2538 424; +48 42 2538 427 Faksi: +48 42 2538 444

SERBIA

REACH, CLP, BPR helpdesk:

Ympäristönsuojeluministeriö Osoite: 1, Omladinskih brigada Str. 11070 Belgrad Puhelin: +381

11 7155 225 Faksi: + 381 11 3132 574 Sähköposti: info.hemikalije (at) ekologija.gov.rs

TURKEY

REACH- ja CLP-tukipalvelu:

Ympäristö- ja kaupungistumisministeriö Ympäristöhallinnon pääosasto

Kemikaalihallinnon osasto Mustafa Kemal Mahallesi Eskişehir Devlet Yolu (Dumlupınar Bulvarı)

9. km. No: 278 Çankaya / Ankara Puhelin: +90 (312) 586 -31 87/31 88/ 31 89/ 31 90

BPR-tuki:

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Terveysministeriö

Üniversiteler Mah. Dumlupýnar Bulv. 6001. Cad. No:9 06800 Bilkent - Çankaya /
Ankara-TURKEY Puhelin: +90 312 565 5212 / 5218 / 5222 Sähköposti: thsk.cevre
(at) saglik.gov.tr

BELGIA:

BPR- ja CLP-tukipalvelu:

Federal Public Service (FPS) Terveys, elintarvikeketjun turvallisuus ja ympäristö Paikka
Victor Horta 40/10, 1060 Bryssel Sähköposti BPR: info.biocides (at) environment.belgium.be

REACH-tuki: FPS

Economy, Rue du Progrès, 50, B-1210 Bryssel Puhelin: +32 (0) 800 120 33 Faksi: +32 (0)
2 277 53 04 Sähköposti: reachinfo (at) economie.fgov.be

KYPROS:

BPR:n toimivaltainen

viranomainen: Department of Agriculture Louki Akrita 1412, Lefkosia Puhelin: +357 22 408 636;
+357 22 408 669 Sähköposti: ahadjigeorgiou (at) da.moa.gov.cy; alegavriel (at) da.moa.gov.cy

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Department of Labour Inspection CY-1493, Nicosia
Puhelin CLP: +357 22405611; +357 22 40 56 08 Faksi:
+357 22663788 Puhelin REACH: +357 22 40 56 09; +357
22 40 56 08 Sähköposti CLP: CLP@dli.mlsi.gov.cy Sähköposti
REACH: REACH@dli.mlsi.gov.cy

VIRO:

BPR, CLP ja REACH helpdesk:

Terviseamet/Health Board; Kemikaaliturvallsuuden laitos Paldiski mnt 81, 10617 Tallinn
Sähköposti BPR: bpr (at) terviseamet.ee Sähköposti CLP: clp (at) terviseamet.ee
Sähköposti REACH: reach (at) terviseamet.ee

SAKSA:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipalvelu:

BAuA – Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Liittovaltion
työturvallisuus- ja työterveysinstituutti Friedrich-Henkel-Weg 1 – 25 D-44149 Dortmund
Puhelin: + 49 (0) 231 90171 + 49 (0) 231 90171 231 9071 2679 Sähköposti: reach-clp-
biozid (at) baua.bund.de

ISLANTI:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Umhverfisstofnun (Islannin ympäristövirasto) Suðurlandsbraut 24 108 Reykjavík
Puhelin: +354 591 2000

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Faksi: +354 591 2010

Sähköposti: ust (at) ust.is

LATVIA:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Latvian ympäristön, geologian ja meteorologian keskus (LEGMC) Kemikaalit ja

Vaarallisten jätteiden osasto

Maskavas iela 165, Riika, LV-1019

Puhelin: +371 6703 2027

Faksi: +371 6714 5154

Sähköposti BPR: biosidit (at) lvgmc.lv

Sähköposti CLP ja REACH: reach (at) lvgmc.lv

LUXEMBURG:

Toimivaltainen BPR:n

viranomainen: Administration de

l'Environnement Service produits chimiques et anyagok vaaraeuses

1, avenue du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Luxembourg Sähköposti: biocides (at) aev.etat.lu

ALANKOMAAT:

BPR helpdesk:

CtGB - College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden Bennekomseweg

41, 6717 LL Ede Puhelin: +31 0 317 47 18 10 Sähköposti: servicedesk (at) ctgb.nl

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Kansallinen kansanterveys- ja ympäristöinstituutti (RIVM) Antonie van Leeuwenhoe klaan 9 PO Box 1 -
3720 BA Bilthoven

PORTUGALI:

BPR:n toimivaltainen

viranomainen: Direção-Geral da Saúde (DGS) Alameda D. Afonso Henriques, 45 – 1049 005 Lisboa

Puhelin: +351 218 430 500 Faksi: +351 218 430 742

Sähköposti: geral (at) dgs.pt

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Agência para a Competitividade e Inovação, IP Portugalin kilpailukyky- ja innovaatiovirasto Estrada do Paço
do Lumiar, Campus do Lumiar, Edif. A 1649 - 038 Lisboa

SLOVAKIA:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Slovakian tasavallan talousministeriö Kemiallisten aineiden keskus ja

Preparations Mlynske nivy 44/a, 827 15 Bratislava

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Puhelin: +421 2 4854 4511

RUOTSI:

BPR, CLP ja REACH helpdesk: Swedish

Chemicals Agency PO Box 2, SE 172 13 Sundbyberg Puhelin: +46 8 5194 1100; +46 8 519 41 111

BULGARIA:

BPR:n toimivaltainen

viranomainen: Terveysministeriö, 5"Sveta Nedelya" sq, Sofia-1000 Puhelin: +359 2 9301 214 Faksi: +359 2 9883413 Sähköposti: amaslarska (at) mh.government.bg; vhristova (at) mh.government.bg

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Ympäristö- ja vesiministeriö 67, W.

Gladstone Str. / 22, Maria Louisa Blvd. Sofia 1000 Faksi: + 359 2 980 33 17

TŠEKin TASAVALTA:

BPR:n toimivaltainen

viranomainen: Tšekin tasavallan terveysministeriö Palackeho namesti 4 CZ - 128 01 Prague 2 Puhelin: +420 267 082 305 Faksi: +420 267 082 228 Sähköposti: biocidy (at) mzcr.cz

CLP- ja REACH-tuki: CENIA

Vrsovicke 1442/65, 100 10 Prague 10 Puhelin: +420 267

125 323 Sähköposti CLP: clp (at) cenia.cz Sähköposti REACH: reach (at) cenia.cz

SUOMI:

REACH, CLP ja BPR helpdesk:

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) PL 66, 00521 Helsinki Puhelin: +358 400 393 033 (REACH/CLP); +358 50 597 6338 (BPR)

KREIKKA:

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Energia-, teollisuus- ja kemiallisten tuotteiden osasto – IAPR:n (Independent Authority for Public Revenue) alainen General Chemical State Laboratory -osasto

16, An. Tsocha str. GR-11521 Ateena Puhelin:

+30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Faksi: +30 210 64 66

917 Sähköposti: elhelpdesk (at) gcsf.gr

BPR-tukipalvelu:

Energia-, teollisuus- ja kemiallisten tuotteiden osasto – IAPR:n (Independent Authority for Public Revenue) alainen General Chemical State Laboratory -osasto

16, An. Tsocha str. GR-11521 Ateena

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Puhelin: +30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Faksi:
+30 210 64 66 917 Sähköposti: elhelpdesk (at) gcsl.gr

IRLANTI:

BPR:n toimivaltainen

viranomainen: Pesticide Registration and

Control Division Dept of Agriculture, Food and Marine, Back Weston Laboratory Complex, Backweston,
Celbridge, Co Kildare Puhelin: +353 1 615 7552 Sähköposti: biocides (at) agriculture.gov.ie

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Terveys- ja turvallisuusviranomainen Metropolitan Building James Joyce Street Dublin 1 Puhelin: +353
1 614 7000 Faksi: +353 1 614 7120 Sähköposti: Chemicals (at) hsa.ie CLP:n verkkosivusto

LIECHTENSTEIN:

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Ympäristövirasto Dr. Grass-

Str. 12 / Postfach 684 Vaduz FL-9490 Puhelin: +423 236 64 00 Faksi: +423 236

64 11 Sähköposti BPR: biosidi (at) llv.li; Sähköposti CLP: clp (at) llv.li; Sähköposti

REACH: reach (at) llv.li

MALTA:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipiste:

Maltan kilpailu- ja kuluttaja-asiain viranomainen (MCCAA) sääntelyasioiden pääosaston teknisten
määräysten osasto Mizzi House, National Road, Blata I-Bajda, HMR9010 Puhelin: +356 2395 2000

Faksi: +356 2124 E-24PR06-mail : biosidit (at) mcca.org.mt Sähköposti REACH ja CLP:
helpdesk.mccaa (at) mcca.org.mt

NORJA:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipiste:

Norjan ympäristövirasto PO Box 5672

Torgarden 7485 Trondheim Puhelin: +47 73 58 05 00 Sähköposti BPR: biosidit

(at) miljodir.no Sähköposti CLP- ja REACH-asetus: kjemikalier (at) miljodir.no

ROMANIA:

BPR:n toimivaltainen

viranomainen: Terveysministeriö, Biosidituotteiden kansallinen komitea Str. Dr. A. leonte, nro
1-3 050463 Bucuresti Puhelin: +40 21 311 86 20 Faksi +40 21 311 86 20

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Sähköposti: helpdesk.biocide (at) insp.gov.ro

CLP- ja REACH-tukipalvelu:

National Environmental Protection Agency (NEPA) 294 Splaiul Independentei Street Floor:

1, piiri: 6

060031 Bukarest

Puhelin: +40 21 207 11 06

Faksi: +40 21 207 11 16

SLOVENIA:

BPR-, CLP- ja REACH-tukipalvelu:

Slovenian tasavallan kemikaalivirasto Ajdovščina 4, SI-1000 Ljubljana Puhelin: + 386 14 00 60

51 Sähköposti BPR: biocidi.uzk (at) gov.si Sähköposti CLP ja REACH: reach.mz at) gov.si

SVEITSI:

REACH-tukipalvelu:

Yhteinen viranomainen kemikaaleille FOEN - FOPH - SECO 3003 Berne Puhelin: +41

(0)58 465 12 53 Sähköposti: reachhelpdesk (at) bag.admin.ch

BPR helpdesk:

Yhteinen kemikaalien ilmoitusviranomainen FOEN - FOPH - SECO 3003 Berne Puhelin: +41

(0)58 462 73 05 Sähköposti: cheminfo (at) bag.admin.ch

KOHTA 2: Vaaran tunnistaminen

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EU) N° 1272/2008 [CLP] mukaisesti Luokitlematon

Fysikaalis-kemialliset haitalliset vaikutukset ihmisten terveyteen ja ympäristöön

Sikäli kuin tiedetään, tuote ei aiheuta erityistä riskiä, jos yleisiä työhygieniasääntöjä noudatetaan.

2.2. Etikettielementit

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

Se voi sisältää jäämiä nikkelistä ja/tai kromista. Se voi aiheuttaa allergisia reaktioita; on suositeltavaa tehdä allergiatestejä. Gammasäteillä säteilytetty tuote sterilointia varten.

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöä.

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

2.3. Muut vaarat

Ei sisällä aineita PBT/mPmB y 0,1 % REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti arvioituna.

KOHTA 3: Tiedot koostumuksesta/aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotteen tunniste
Musta pigmentti CI:(77266)	N° CAS: 1333-86-4 N° CE: 215-609-9 N° Índice: 022-006-00-2
Glyseriini	N° CAS: 56-81-5 N° CE: 200-289-5
butyleeniglykoli / butaanidioli	N° CAS: 107-88-0 N° CE: 203-529-7

H- ja EUH-lausekkeiden *koko* teksti : *katso kohta 16.*

KOHTA 4: Ensiapu

4.1. Ensiavun kuvaus

Ensiaputoimenpiteet hengitettynä:

Kuljeta henkilö ulos ja pidä se asennossa, jossa sinun on helpompi hengittää.
Ota yhteys lääkäriin, jos tunnet epämukavuutta.

Ensiaputoimenpiteet ihokosketuksessa:

Pese iho runsaalla vedellä.
Ota yhteys lääkäriin, jos tunnet epämukavuutta.

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Ensiaputoimenpiteet, jos joudut kosketuksiin
silmit:

Huuhtelee silmät vedellä varotoimenpiteenä.
Ota yhteys lääkäriin, jos tunnet epämukavuutta.

Ensiaputoimenpiteet nieltäessä:

Soita tietokeskukseen
toksikologiselle tai lääkäriin epämukavuuden sattuessa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, välittömät ja viivästyneet

Lisätietoja ei ole saatavilla.

4.3. Ilmoitus välittömästi annettavasta lääketieteellisestä hoidosta ja erityishoidosta

Oireellinen hoito

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Keinot sukupuuttoon

Sopivat sammutusvälineet:

Ruiskutettua vettä. Kuiva pulveri. Vaahto.
Hiilidioksidi.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalossa:

Mahdollinen myrkyllisten savujen päästö.

5.3. Suositukset palontorjuntahenkilöstölle

Suojaus palon sammutuksen aikana:

Älä puutu ilman riittäviä suojarusteita.
Itsenäinen ja eristetty hengityssuojain.

Täydellinen vartalon suoja.

KOHTA 6: Toimenpiteet vahingossa tapahtuvan vuotamisen varalta

6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, suojarusteet ja hätätoimenpiteet.

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

6.1.1. Henkilökunnalle, joka ei ole osa hätäpalveluja.

Hätätoimenpiteet:

Tuuleta vuotoalue.

6.1.2. Hätähenkilöstölle

Suojavarusteet:

Älä puutu ilman asianmukaisia suojavarusteita. Katso lisätietoja kohdasta 8: "Altistumisen ehkäiseminen - henkilönsuojaimet".

6.2. Ympäristöön liittyvät varotoimet

Estä niiden pääsy ympäristöön.

6.3. Suojaus ja eristysmenetelmät ja -materiaali

Puhdistustoimenpiteet:

Imeytä vuotanut neste imukykyisellä tuotteella.

Muita tietoja:

Hävitä materiaalit tai kiinteät jätteet valtuutetussa keskuksessa.

6.4 Viittaus muihin osiin

Katso lisätietoja kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Varotoimet turvalliseen käsittelyyn:

Työpisteen tulee olla hyvin tuuletettu. Henkilökohtaisten suojavarusteiden käyttö.

Hygieniatoimenpiteet:

Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Pese kätesi jokaisen käsittelyn jälkeen.

7.2. Turvalliset varastointiolosuhteet, mukaan lukien mahdollinen yhteensopimattomuus

Varastointiolosuhteet:

Pidä lukon ja avaimen alla. Varastoi hyvin tuuletetussa paikassa. Suositeltu säilytystila

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

lämpötila: maksimi 32C.

7.3. Tietyt loppukäytöt

Lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ja henkilönsuojaimet

8.1. Ohjausparametrit

8.1.1. Kansalliset työperäisen ja biologisen altistuksen raja- arvot:

Tämä seos toimitettuna ei sisällä vaarallisia aineita, joille on asetettu työperäisen altistuksen raja-arvot tai biologiset rajat erityisten sääntelyelinten asettamissa rajoissa.

8.1.2. Suositeltavat seurantamenetelmät

Lisätietoja ei ole saatavilla.

8.1.3. Muodostui ilmansaasteita

Lisätietoja ei ole saatavilla

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisätietoja ei ole saatavilla.

8.1.5. Ohjausnauhat

Lisätietoja ei ole saatavilla.

8.2. Altistumisen hallinta

8.2.1. Asianmukainen tekninen valvonta

Asianmukaiset tekniset tarkastukset:

Työpisteen tulee olla hyvin tuuletettu.

8.2.2. Henkilökohtaiset suojaimet

Henkilökohtaisten suojavarusteiden symbolit:



Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

8.2.2.1. Silmien ja kasvojen suojaus

Silmiensuojaus: Suojalasit.

8.2.2.2. Ihonsuojaus

Ihon ja kehon suojaus: Käytä asianmukaista suojavaatetusta Käsien suojaus: Suojakäsineet.

8.2.2.3. Hengitysteiden suojaus

Hengitysteiden suojaus: Jos ilmanvaihto on riittämätön , käytä riittävää hengitysjärjestelmää.

8.2.2.4. Lämpövaarat

Lisätietoja ei ole saatavilla

8.2.3. Ympäristöaltistuksen hallinta

Ympäristöaltistuksen hallinta: Estä niiden pääsy ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Tietoja fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

Muoto/tila:	Nestemäinen
Ulkomuoto:	Nestemäinen
Väri:	Musta
Haju:	Tyypillinen haju
Hajukynnys:	Tietoja ei ole saatavilla
PH:	Nestemäinen
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatti = 1):	Tietoja ei ole saatavilla
Sulamispiste :	Ei sovellettavissa
Kiinteytyspiste:	Tietoja ei ole saatavilla
Kiehumispiste:	> 100 °C
Leimahduspiste:	
Itsesyttymislämpötila:	Tietoja ei ole saatavilla
Hajoamislämpötila:	Tietoja ei ole saatavilla
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Ei sovellettavissa
Höyryn paine:	Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:ssa:	Tietoja ei ole saatavilla
Suhteellinen tiheys:	Tietoja ei ole saatavilla
Liukoisuus:	Tietoja ei ole saatavilla
N-oktanolivesi-jakaantumiskerroin (Log Pow):	Tietoja ei ole saatavilla
Viskositeetti, kinematiikka:	Tietoja ei ole saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen:	Tietoja ei ole saatavilla
Räjähdysominaisuudet:	Tietoja ei ole saatavilla
Hapettavat ominaisuudet:	Tietoja ei ole saatavilla

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

Räjähdyksrajat:	Tietoja ei ole saatavilla
Hiukkaskoko:	< 15 µm

9.2. Muita tietoja

Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote ei ole reaktiivinen normaaleissa käyttö-, varastointi- ja kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaleissa olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Mitään tunnettuja vaarallisia reaktioita ei tapahdu normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei mitään suositelluissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa (katso kohta 7).

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Lisätietoja ei ole saatavilla

10.6. Vaarallisia hajoamistuotteita

KOHTA 11: Toksikologiset tiedot

11.1. Tiedot toksikologisista vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta):

Akuutti (ihon) myrkyllisyys:

Välitön myrkyllisyys (hengitettynä):

Ihon syöpyminen tai ärsytys:

Vakavat silmävauriot tai silmä-ärsytys:

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:

Mutageenisuus sukusoluissa:

Karsinogeenisuus:

Luokittelematon

Luokittelematon

Luokittelematon

Luokittelematon

Luokittelematon

Luokittelematon

Luokittelematon

Luokittelematon

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekologia - yleistä:

Tätä tuotetta ei pidetä haitallisena vesieliöille tai se ei aiheuta pitkäaikaisia haitallisia vaikutuksia ympäristöön.

Lyhytaikainen (akuutti) vaara vesiympäristölle:

Luokittelematon.

Pitkäaikainen (akuutti) vaara vesiympäristölle:

Luokittelematon.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Helposti biohajoava.

12.3. Biokertyvyyspotentiaali

Biokertyminen on epätodennäköistä.

12.4. Liikkuvuus maassa

Tuote liukenee veteen. Imeytynyt maaperään.

12.5. Arvostustulokset PBT y mPmB

Tämä seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII PBT-kriteerejä.

Tämä seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII vPvB-kriteerejä.

12.6. Muut sivuvaikutukset

Lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Hyväksytyt jätteenkäsittelymenetelmät:

Poista sisältö/astia keräilijän kierrätysohjeiden mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID mukaisesti

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

ADR	IMDG	IATA	JA	EROON
14.1. ONU-numero				
Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön
14.2. Virallinen Yhdistyneiden Kansakuntien kuljetustunnus				
Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön
14.3. Kuljetuksen vaaraluokat				
Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön
14.4. Pakkausryhmä				
Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön
14.5. Vaarat ympäristölle				
Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön	Sääntelemätön

Lisätietoa ei ole saatavilla.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjille

Kuljetus maateitse

Sääntelemätön

Meriliikenne

Sääntelemätön

Lentoliikenne

Sääntelemätön

Jokiliikenne

Sääntelemätön

Rautatiekuljetukset

Sääntelemätön

14.7. Kuljetus irtolastina MARPOL-liitteen II ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Turvallisuus-, terveys- ja ympäristö määräykset ja -lainsäädäntö aine tai seos

15.1.1. EU-säädökset

Ei sisällä aineita, joihin sovelletaan REACH-asetuksen liitteen XVII mukaisia rajoituksia.

Ei sisällä REACH-kandidaattiluetteloon sisältyviä aineita.

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV lueteltuja aineita.

Se ei sisällä vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista 4.7.2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 649/2012 alaisia aineita.

Ei sisällä pysyvistä orgaanisista yhdisteistä 20.6.2019 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 2019/1021 alaisia aineita.

Se ei sisällä mitään aineita, joihin sovelletaan ASETUKSEN (EY) N:o 1005/2009.

EUROOPAN PARLAMENTTI JA NEUVOSTO 16. syyskuuta 2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista.

Ei sisällä räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä 20.6.2019 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2019/1148 alaisia aineita.

Noudata voimassa olevia määräyksiä:

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EY) N:o 1907/2006, annettu 18. joulukuuta 2006, kemiallisten aineiden ja valmisteiden rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), jolla perustetaan Euroopan kemiallisten aineiden virasto ja Valmisteet, muuttaa direktiiviä 1999/45/EY ja kumoaa 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. KOMISSIO ASETUS (EU) 2020/2081, annettu 14 päivänä joulukuuta 2020, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoittamisesta (REACH) annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XVII muuttamisesta aineiden osalta tatuointimusteet tai kestomeikki, Euroopan unionin virallinen lehti 15.12.2020, L 423/6. Komission asetukset (EU) 2015/830, annettu 28. toukokuuta 2015, asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta. Ei luokiteltu vaaralliseksi direktiivien 67/548/CEE ja/tai 1999/45/CE mukaan. Asetus (EY) N:o 1272/2008 luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta. Euroopan virallinen lehti

Unioni 27.7.2012, nro L 201/60. Luokitus EY 67/548 tai EY 1999/45.

Se ei sisällä tiettyjen huumausaineiden ja psykotrooppisten aineiden laittomassa valmistuksessa käytettävien aineiden valmistuksesta ja myynnistä 11.2.2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) 273/2004 alaisia aineita.

15.1.2. Kansalliset määräykset

Lisätietoja ei ole saatavilla

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet ja akronyymit:

ADN:	Eurooppalainen sopimus kansainvälisistä kuljetuksista Vaaralliset aineet sisävesiväylillä
ADR:	Eurooppalainen sopimus kansainvälistä Vaarallisten aineiden maantiekuljetukset
ATE:	Akuutin myrkyllisyyden arviointi
FBC:	Biokertyvyystekijä
VLB (biologinen raja-arvo):	Biologinen raja-arvo
DBO:	Biokemiallinen hapenkulutus (DBO)
DQO:	Kemiallinen hapenkulutus (DQO)
DMEL:	Johtettu taso minimaalisella vaikutuksella
DNEL:	Taso ilman johdannaisvaikutusta
Nº CE:	EY-numero
CE50:	Keskimääräinen tehokas keskittyminen
FI:	eurooppalainen standardi
CIIC:	Kansainvälinen syöväntutkimuslaitos
IATA:	Kansainvälinen lentoliikenneliitto
IMDG:	Kansainvälinen vaarallisten aineiden merenkulkusäännöstö
CL50:	Tappava pitoisuus 50 %:lle testipopulaatiosta
LD50:	Tappava annos 50 %:lle testipopulaatiosta (Keskimääräinen tappava annos)
LOAEL:	Alempi taso havaittu haitallinen vaikutus
NOAEC:	Pitoisuus ilman havaittuja haittavaikutuksia
NOAEL:	Taso, jolla ei ole havaittu haitallisia vaikutuksia

Lyhenteet ja akronyymit:

NOEC:	Pitoisuus ilman havaittua vaikutusta
OCDE:	Taloudellisen yhteistyön järjestö ja Kehitys
VLA:	Työperäisen altistuksen raja
PBT:	Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine
PNEC:	Odotettu pitoisuus ilman vaikutusta
EROON:	Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskeva asetus
FDS:	Käyttöturvallisuustiedotteet
STP:	Puhdistuslaitos
DTO:	Teoreettinen hapentarve (BThO)
TLM:	Keskimääräinen toleranssiraja
COV:	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
Nº CAS:	CAS-numero
NEP:	Ei määritelty muualla

Black Liner. VIKING BY DYNAMIC.

Käyttöturvallisuustiedotteet

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti , sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU)

Julkaisupäivä: 16.1.2022 Tarkistuspäivämäärä: 29.1.2022

mPmB:

Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

ED:

Endokriinisia häiriöitä aiheuttavat ominaisuudet

KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Akuutti Tox. 4 (iho)

Välitön (ihon) myrkyllisyys, luokka 4.

Akuutti Tox. 4 (hengitys: pöly, sumu)

Välitön myrkyllisyys (hengitys: pöly, sumu) Kattegoria 4.

Aquatic Chronic 3

Vaarallinen vesiympäristölle Krooninen

vaara, kategoria 3.

H312

Haitallista joutuessaan iholle.

H332

Haitallista hengitettynä.

H412

Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haitallisia vaikutuksia.

Luokitus noudattaa: ATP 12

Käyttöturvallisuustiedote (FDS), EU

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämyksemme ja on tarkoitettu kuvaamaan tuotetta terveyden, turvallisuuden ja ympäristön suojelemiseksi. Siksi sitä ei pitäisi tulkita takuuksi tuotteen minkään erityispiirteen osalta.