

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

laadittu EU-asetuksen nro 2015/830, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta (myöhempien muutoksineen).

## Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi: **DISHWASHER FRESHENER CITRUS"BRILLY"**

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

Tunnistetut käytöt: astianpesukoneen raikastin.

Käytöt, joita ei suositella: ei määritetty.

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja: **"POL-HUN" M. BIELSKA SP. J.**

Osoite: 11 Listopada 65, 95-040 Kolutzki, Puola

Puhelin: +48 (44) 725 30 00

Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite: polhun@polhun.pl

### 1.4 Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus, Avoinna 24 t / vrk: 09 471 977; tai 09 4711 (vaihde).

+48 (44) 725 30 19 LABORATORIUM "POL-HUN" M. BIELSKA SP. J. (avoinna arkipäivinä 7:00 - 20:00)

## Kohta 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Seos on luokiteltu asetuksen (EY) nro. 1272/2008 ei ole vaarallinen.

### 2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit ja huomiosana

Ei sovellettavissa

Tuotetarraan merkittävien aineiden nimet

Ei sovellettavissa

Vaaralausekkeet

Ei sovellettavissa

Turvausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P103 Lue merkinnät ennen käyttöä

### 2.3 Muut vaarat

Tuotteen sisältämät aineet eivät täytä PBT- tai vPvB-kriteerejä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti.

Palovammojen vaara - kosketus kuumaan tuotteeseen voi aiheuttaa palovammoja.

Tuotteeseen voi kerääntyä staattista sähkövarausta, mikä voi aiheuttaa syttymisen.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1 Aineet

Ei koske.

### 3.2 Seokset

CAS: 90622-58-5 68551-18-8 EY: 292-460-6 271-367-4 Indeksinumero: - Lopullisen rekisteröinnin numero: 01-2119456810-40-xxxx	<u>Alkanes, C11-15-iso-</u> Asp. Tox. 1; H304	3,0 – 10,0 % m/m
CAS: 18479-58-8 EY: 242-362-4 Indeksinumero: - Lopullisen rekisteröinnin numero: 01-2119457274-37-xxxx	<u>2,6-dimethyloct-7-en-2-ol</u> Eye Irrit. 2; H319, Skin Irrit. 2; H315	0,3 – 1,0 % m/m
CAS: 20298-69-5 88-41-5 EY: 243-718-1 201-828-7 Indeksinumero: - Lopullisen rekisteröinnin numero: -	<u>Cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate</u> Aquatic Chronic 2; H411	0,05 – 0,5 % m/m
CAS: 108-05-4 EY: 203-545-4 Indeksinumero: - Lopullisen rekisteröinnin numero: 01-2119471301-50-xxxx	<u>Vinyl acetate</u> Flam. Liq. 2; H225; Acute Tox. 4; H332; STOT SE 3; H335; Carc. 2; H351	< 0,91 % m/m

H-lausekkeiden täydellinen sisältö tiedotteen kohdassa 16

## Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitysteiden altistuksen jälkeen: ei muodosta vaaraa hengitettynä normaaleissa käyttöolosuhteissa. Altistunut henkilö tulee viedä raittiiseen ilmaan, varmista hänelle lämpö ja rauha. Kutsu lääkäri.

Silmäkosketus: likaantuneet silmät tulee välittömästi huuhdella vedellä silmäluomien ollessa mahdollisimman auki 10 - 15 minuutin ajan. Vältettävä käyttämästä voimakasta vesisuihkua sarveiskalvon vaurioitumisvaaran vuoksi. Älä käytä mitään lääkkeitä ennen lääkinnällisen avun saamista. Poista piilolinssit. Kutsu lääkäri.

Ihokosketus: riisu heti likaantuneet vaatteet. Huuhtelee suurella määrällä kylmää vettä. Kutsu lääkäri. Kuuman tuotteen tapauksessa: upota likaantunut iho kylmään veteen tai huuhtelee suurella määrällä kylmää vettä lämmön lieventämiseksi, peitä puhtaalla puuvillakankaalla tai sideharsolla ja kutsu heti lääkinnällistä apua.

Nielemistapauksessa: huuhdeltava suu vedellä. Ota yhteys lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tiedot puuttuvat.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tiedot puuttuvat.

## Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: sammutusjauheet, vaaho, hiilidioksidi, vesisuihku.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Soveltumattomat sammutusaineet: hajaantumaton vesisuihku.

## 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet: hiilioksidit, etikkahappo, helposti syttyvät hiilivedyt.

Tuote voi erittää höyryjä, jotka muodostavat herkästi helposti syttyviä seoksia. Jos höyryjä kertyy, ne voivat syttyä tai aiheuttaa räjähdysten, jos ne syttyvät.

## 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä täysin palonkestävää suojavaatetusta ja omavaraista hengityslaitetta (SCBA).

## Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta: tulee välttää silmiin ja iholle joutumista. Käytettävä kemikaalinkestäviä käsineitä ja haalaria. Käytettävä suojalaseja.

Pelastushenkilökunta:

Henkilökohtaisen suojavaatetuksen sopiva materiaali:

- sopiva: nitrilikumi, neopreeni;
- ei sopiva: tiedot puuttuvat.

Jos vuoto on suuri, ilmoita asiasta toimivaltaisille viranomaisille kaikkien voimassa olevien määräysten mukaisesti.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä tuotetta pääsemästä pinta- ja pohjavesiin, viemäriverkostoon, maaperään tulee estää.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Poista vuoto välittömästi. Kerää vapautunut tuote ja siirrä se sopiviin säiliöihin tai astioihin turvallista hävittämistä varten. Hävitä paikallisten voimassa olevien määräysten mukaisesti.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Käsittely ja varastointi - katso: kohta 7.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tulee noudattaa yleisiä turvallisuusmääräyksiä. Vältettävä tulta lähteitä. Tupakointi kielletty. Vältettävä lämmönlähteitä ja tulta sekä suoraa auringonsäteilyä. Tulee välttää silmiin ja iholle joutumista. Ennen ensimmäistä työtaukkoa ja työn jälkeen on pestävä kädet. Pese likaantunut iho välittömästi kemiallisten aineiden kosketuksen jälkeen. Työskentelyn aikana ei saa syödä, juoda eikä tupakoida. Riisu likaantunut vaatetus ja suojavaarusteet ennen ruokailutiloihin menoa. Tulee käyttää henkilönsuojaimia.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä kuivissa, viileässä ja hyvin tuuletetussa tilassa. Pidä säiliöt tiiviisti suljettuina pystyasennossa. Pidä etäällä vedestä, auringonvalosta, lämmönlähteistä ja tulen lähteistä. Pidä etäällä elintarvikkeista / hapoista. Tupakointi kielletty.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tiedot puuttuvat.

## Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Nimi	HTP-arvot	
	8 h	15 min
vinyyliasetaatti [CAS 108-05-4]	18 mg/m <sup>3</sup>	35 mg/m <sup>3</sup>

Lakiperuste: HTP-ARVOT 2020; Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet

Seos sisällä aineita, joiden kansalliset työperäisen altistumisen raja-arvot vastaavat direktiivin 2004/37/EY

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

*mukaisia EU:n raja-arvoja, mukaan lukien säännökset, joista on puhe komission päätöksen 2014/113/EU 2 artiklan 3 momentissa;*

Nimi	HTP-arvot	
	8 h	15 min
vinyylisetaatti [CAS 108-05-4]	17,6 mg/m <sup>3</sup>	35,2 mg/m <sup>3</sup>

*Seos ei sisällä aineita, joiden kansalliset biologiset raja-arvot vastaavat direktiivin 98/24/EY mukaisia EU:n biologisia raja-arvoja, mukaan lukien säännökset, joista on puhe komission päätöksen 2014/113/EU 2 artiklan 3 momentissa;*

Suositukset koskien ilman vaarallisten aineosien arvojen seurantamenetelmiä:

Tulee käyttää ilman vaarallisten aineosien pitoisuuksien seurantamenetelmiä sekä ilman puhtauden valvontamenettelytapoja työpaikalla siinä määrin kuin ne ovat saatavissa ja perusteltuja kyseessä olevalla työpaikalla maakohtaisten tai eurooppalaisten asiaan liittyvien standardien mukaisesti ottaen huomioon altistumispaikassa vallitsevat olosuhteet sekä työolosuhteisiin käytettäväksi soveltuvat mittausmenetelmät

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

### Henkilökohtaiset suojoimenpiteet

#### Hengitysteiden suojaus

Suojaime

#### Silmien suojaus

Jos on olemassa riski silmän likaantumisesta tuotteella, on käytettävä tiiviitä suojalaseja.

#### Kehonsuojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jotta estetään vaatteiden saastuminen epämiellyttävällä hajulla. Käytä pitkäaikaisessa kosketuksessa tuotteeseen standardin EN 374 mukaisia suojakäsineitä.

Käyttävien henkilönsuojainten tulee täyttää ASETUSi (EU) 2016/425 vaatimukset. Työnantaja on veloitettu varmistamaan suoritettavaan työhön soveltuvat suojaimet, jotka täyttävät kaikki laatuvaatimukset, mukaan lukien niiden hoidon ja puhdistuksen.

#### Ympäristöaltistumisen ehkäisy

Ei saa päästää suuria määriä ainetta pohjavesiin, viemäriverkostoon, jätevesiin tai maaperään.

## Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

olomuoto:	kiinteät aineet
väri:	keltainen
haju:	luonteenomainen, sitruuna
hajukynnys:	tiedot puuttuvat
pH:	ei määritetty
sulamis- tai jäätymispiste:	35 – 110 °C
kiehumispiste ja kiehumisalue:	ei koske
leimahduspiste:	ei määritetty
haihtumisnopeus:	ei määritetty
syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	ei koske
ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja:	tiedot puuttuvat
höyrynpaine:	tiedot puuttuvat
höyryntiheys:	tiedot puuttuvat
suhteellinen tiheys (20 °C):	tiedot puuttuvat
liukoisuus (liukoisuudet):	tiedot puuttuvat
jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi:	tiedot puuttuvat
itsesyttymislämpötila:	ei koske
hajoamislämpötila:	tiedot puuttuvat
räjähätyvyys:	ei koske
hapettavuus:	ei koske

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

viskositeetti: ei määritetty

## 9.2 Muut tiedot

Ei ole suoritettu lisätutkimuksia.

## Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Seoksen reaktiivisuuteen liittyviä vaaroja ei ole tutkittu.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili asianmukaisesti käytettynä ja säilytettynä.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävä lämmönlähteitä ja syttymistä.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tiedot puuttuvat.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tiedot puuttuvat.

## Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### **Välitön myrkyllisyys**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

#### **etyleeni-vinyliasettaattikopolymeeriä**

Hengityksen jälkeen – minimaalisesti myrkyllinen rakenteellisesti samanlaisten materiaalien tutkimustuloksien perusteella.

Suun kautta - minimaalisesti myrkyllinen rakenteellisesti samanlaisten materiaalien tutkimustuloksien perusteella.

Iho - minimaalisesti myrkyllinen rakenteellisesti samanlaisten materiaalien tutkimustuloksien perusteella.

#### **Ihosoövyttävyyys/ihoärsytys**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

#### **etyleeni-vinyliasettaattikopolymeeriä**

Vähäinen ihoärsytys ympäristön lämpötilassa rakenteellisesti samanlaisten materiaalien tutkimustuloksien perusteella.

#### **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

#### **etyleeni-vinyliasettaattikopolymeeriä**

Voi aiheuttaa lievän lyhytaikaisen epämukavuuden silmiin rakenteellisesti samanlaisten materiaalien tutkimustuloksien perusteella.

#### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

#### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

#### **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

#### **etyleeni-vinyliasettaattikopolymeeriä**

Seos sisältää eteenin ja vinyliasettaatin kopolymeerejä. Vinyliasettaattimonomeerin on osoitettu olevan heikosti karsinogeeninen jrsijöille, kun sitä annetaan erittäin suurina pitoisuuksina hengitysteitse ja suun kautta.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

## **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

## **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

## **Aspiraatiovaara**

Ei koske - kiinteät aineet.

## Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### **12.1 Myrkyllisyys**

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat. Saatavilla oleviin tietoihin tukeutuen luokituskriteerit eivät täyty.

etyleeni-vinyliasetaattikopolymeeriä

Ei ole odotettavissa, että se on haitallinen vesieliöille.

### **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

etyleeni-vinyliasetaattikopolymeeriä

Tuotteen odotetaan olevan kestävä.

### **12.3 Biokertyvyys**

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

etyleeni-vinyliasetaattikopolymeeriä

Biokertyvyyspotentialiaali on vähäinen.

### **12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

### **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

### **12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

## Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Seosta koskevat suositukset: hävitä paikallisten voimassa olevien määräysten mukaisesti. Vältä poistamasta tuotetta viemärijärjestelmiin ja ympäristöön. Hävitä likaantuneet pakkaukset samalla tavalla kuin itse tuote. Likaantumattomat pakkaukset voidaan kierrättää.

Käytettyjä pakkauksia koskevat suositukset: pakkausjätteiden hyötykäyttö/kierrätys/poisto suoritetaan voimassa olevien määräysten mukaan.

EU-lainsäädäntö: Euroopan Parlamentin ja Neuvoston direktiivit: 2008/98/EY myöhempine muutoksineen ja 94/62/EY myöhempine muutoksineen.

## Kohta 14: Kuljetustiedot

### **14.1 YK-numero**

Tiedot puuttuvat.

### **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Tiedot puuttuvat.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Tiedot puuttuvat.

## 14.4 Pakkausryhmä

Tiedot puuttuvat.

## 14.5 Ympäristövaarat

Tuotetta ei ole testattu - tiedot puuttuvat.

## 14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Katso kohta 6-8.

## 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tiedot puuttuvat.

## Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Seokseen ei sovelleta asetusta: Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EY) N:o 1005/2009, annettu 16 päivänä syyskuuta 2009, otsonikerrosta heikentävistä aineista; Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EY) N:o 850/2004, annettu 29 päivänä huhtikuuta 2004, pysyvistä orgaanisista yhdisteistä sekä direktiivin 79/117/ETY muuttamisesta; Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EU) N:o 649/2012, annettu 4 päivänä heinäkuuta 2012, vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista (uudelleenlaadittu)

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EY) N:o **1907/2006**, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta (myöhempien muutoksineen).

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EY) N:o **1272/2008**, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (myöhempien muutoksineen).

KOMISSION ASETUS (EU) N:o **2015/830**, annettu 28 päivänä toukokuuta 2015, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta.

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Asetus (EU) **2016/425**, annettu 9 päivänä maaliskuuta 2016, henkilönsuojaimista ja neuvoston direktiivin 89/686/ETY kumoamisesta

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Direktiivi **2008/98/EY**, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta (myöhempien muutoksineen).

Euroopan Parlamentin ja Neuvoston Direktiivi **94/62/EY**, annettu 20 päivänä joulukuuta 1994, pakkauksista ja pakkajätteistä (myöhempien muutoksineen).

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei ole velvoitetta suorittaa seoksen kemikaaliturvallisuusarviointia.

## Kohta 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 3 H-lausekkeiden täydellinen teksti

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H332	Haitallista hengitettynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H351	Epäillään aiheuttavan syöpää.
H411	Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Lyhenteiden ja akronyymien selitys

PBT	hajoavien, biokertyvien ja myrkyllisten aineiden
vPvB	erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien aineiden
Flam. Liq. 2	Syttyvä neste 2
Acute Tox. 4	Välitön myrkyllisyys 4
Asp. Tox. 1	Aspiraatiovaara 1
Skin Irrit. 2	Ihoärsytys 2
Eye Irrit. 2	Silmä-ärsytys 2
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys — kerta-altistuminen 3
Carc. 2	Syöpää aiheuttavat vaikutukset 2
Aquatic Chronic 2	Vesiympäristölle vaarallinen (krooninen) 2
Aquatic Chronic 3	Vesiympäristölle vaarallinen (krooninen) 3

## Koulutus

Ennen työn aloittamista tuotteen kanssa käyttäjän on luettava kemiallisten aineiden käsittelyä koskevat työturvallisuusmääräykset ja erityisesti hänellä tulee olla soveltuva työpaikkakoulutus.

## Lisätiedot

Päiväys:	30.10.2020
Versio:	1.0/FI

Edellä esitetyt tiedot perustuvat tällä hetkellä saatavilla oleviin tietoihin, jotka määrittelevät tuotteen, sekä valmistajan alan kokemukseen ja tietoihin. Tiedot eivät ole tuotteen laadun kuvaus eikä lupaus tietyistä ominaisuuksista. Niitä tulee tarkastella apuna tuotteen turvalliselle käsittelylle kuljetuksessa, varastoinnissa ja käytössä. Se ei vapauta käyttäjää vastuusta edellä olevien tietojen epäasiallisesta käytöstä sekä noudattamasta kaikkia tällä alalla velvoittavia oikeusnormeja.