Raid Essentials Freeze Spray

Versio *1*.0
Muutettu viimeksi 22.10.2025

Päiväys 04.11.2025
Spesifikaatio Numero: 350000046777
Tuotetunnus: 2297.002

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste : Raid Essentials Freeze Spray

UFI : V1J5-441Y-N00K-4SJR

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa :

Käyttötavat, joita ei suositella : Ei tunneta.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot : Oy Transmeri Ab
PL 50
FIN-02631 Espoo

Puhelin : +358 80092299

Sähköpostiosoite : kuluttajapalvelu@transmeri.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero : Puhelin: 0800 147 111 tai 09 471 977
Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.

Vaaraluokitus	Vaarakategoria	Vaaran yksilöinti
Aerosoli	Luokka 1	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.

2.2 Merkinnät

Merkinnät CLP-asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti
Vaaramerkinnät



Huomiosana
Vaara

Vaaralausekkeet
(H222) Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
(H229) Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

Turvalausekkeet
(P102) Säilytä lasten ulottumattomissa.
(P410 + P412) Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/ 122 °F lämpötiloille.
(P501) Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.
(P210) Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
(P211) Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.
(P251) Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

Lisämerkinnät:
Ei saa suihkuttaa ihmisiin tai kotieläimiin.
Käyttö vain ohjeiden mukaan.
Säilytettävä viileässä, kuivassa paikassa.
Jos tuotetta joutuu iholle, pese iho saippualla ja vedellä.
Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai hengenvaarallista.

2.3 Muut vaarat : Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai hengenvaarallista.

Hormonaaliset haitta-aine
Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka ovat sisällytetty 59 artiklan 1 mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

PBT- ja vPvB-aine
Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka täyttävät hitaasti hajoavien, biokertyvien ja myrkyllisten tai erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien aineiden kriteerit liitteen XIII mukaisesti.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Vaaraa aiheuttavat aineosat:

Kemiallinen nimi	CAS-Nro./EY-Nro.	Reg. No.	Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.	Painoprosentti	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatit (ATE)
HTP-aine					
isobutaani	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Syttyvät kaasut	>= 75.00 - < 100.00	**ATE :**

			Luokka 1 H220 Paineen alaiset kaasut Puristettu kaasu H280		**Suun kautta =** > 2,000 mg/kg Laji: **Ihon kautta =** > 2,000 mg/kg Laji: **Hengitys =** 1,237 mg/l Laji: Hiiri
Propaani	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220 Paineen alaiset kaasut H280	>= 10.00 - < 20.00	**ATE :** **Suun kautta =** > 2,000 mg/kg Laji: Rotta **Ihon kautta =** > 2,000 mg/kg Laji: Kani **Hengitys =** > 1,464 mg/l Laji: Rotta
Butaani	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220 Paineen alaiset kaasut H280	>= 1.00 - < 5.00	**ATE :** **Suun kautta =** > 2,000 mg/kg Laji: Rotta **Ihon kautta =** > 2,000 mg/kg Laji: Kani **Hengitys =** 1,237 mg/l Laji: Hiiri

Lisätietoja
Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys	:	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Jos hengitysoireeita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.
Ihokosketus	:	Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
Roiskeet silmiin	:	Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
Nieleminen	:	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Silmät	:	Saattaa ärsyttää silmiä. Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
Vaikutus ihoon	:	Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
Hengitys	:	Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
Nieleminen	:	Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Katso kohta "Ensiaputoimenpiteiden kuvaus" ellei toisin ole mainittu.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet tai menetelmät	:	Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Soveltumattomat sammutusaineet tai menetelmät	:	Ei määritelty
5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat	:	Räjähdysvaarallinen kuumennettaessa. Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä. Altistuminen hajoamistuotteille saattaa olla terveydelle vaarallista.
5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet	:	Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä. Vittaa voinassa oleviin, soleltuviin EN tai kansallisiin standardeihin.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa	:	Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Poistettava kaikki sytytyslähteet.
6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	:	Muuten kuin käyttötarkoituksen mukaisen käyttön yhteydessä vältä päästöt ympäristöön. Estettävä suurien tuotemäärien pääsy viemäriin. Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.
6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet	:	Aerosolitölkin vahingoittuessa: Puhdista vuotopaikka. Patoa suuret vuodot. Käytä kipinöimättömiä työkaluja ja apuvälineitä.
6.4 Viittaukset muihin kohtiin	:	Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Katso hävittämistä koskevat huomautukset kohdasta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet	:	Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Ei saa käyttää alueilla, joilla ei ole riittävää tuuletusta. Ei saa puhkaista. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen.
7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet	:	Ei saa jäädyttää. Painepakkaus. Suojaa auringonvalolta, ei saa altistaa 50 °C korkeammille lämpötiloille. Ei saa puhkaista tai polttaa tyhjänäkään. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta. Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.
7.3 Erityinen loppukäyttö	:	Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvon tyyppi	Raja-arvo	Altistusmuoto	Peruste

isobutaani	75-28-5	STEL	2,400 mg/m3 1,000 ppm		Asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista
		TWA	1,900 mg/m3 800 ppm		Asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista
Propaani	74-98-6	STEL	2,000 mg/m3 1,100 ppm		Asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista
		TWA	1,500 mg/m3 800 ppm		Asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista
Butaani	106-97-8	STEL	2,400 mg/m3 1,000 ppm		Asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista
		TWA	1,900 mg/m3 800 ppm		Asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista

Vittaa voinassa oleviin, soleltuviin EN tai kansallisiin standardeihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Hengityksensuojaus	:	Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.
Käsiensuojaus	:	Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä. Nitriilikäsineet – Paksuus 0,12 mm; Läpäisyaika >2 tuntia.
Silmien tai kasvojen suojaus	:	Ei erikoisvaatimuksia.
Ihonsuojaus / Kehon suojaus	:	Ei erikoisvaatimuksia.
Muut tiedot	:	Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
Ympäristöaltistumisen torjuminen	:	Katso kohta 6.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	:	aerosoli

Väri	:	väritön
Haju	:	hajuton
pH	:	Seos on ei-polaarinen
Sulamis- tai jäätymispiste	:	<-20 ℃
Kiehumispiste ja kiehumisalue	:	-11.7 °C
Leimahduspiste	:	-156 °F Ponneaine
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	:	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
Alin syttyvyys- tai räjähdysraja	:	1.9 %(V)
Ylin syttyvyys- tai räjähdysraja	:	8.5 %(V)
Höyrynpaine	:	45.51 psi
Höyryntiheys	:	2
Suhteellinen tiheys	:	0.550 g/cm3 ssä 25 °C
Liukoisuus (liukoisuudet)	:	liukenematon
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	:	Ei vaadita, koska tuote on seos.
Itsesyttymislämpötila	:	ei itsestään syttyvää
Hajoamislämpötila	:	Ei mitata, koska seos ei ole itsereaktiivinen
Viskositeetti, kinemaattinen	:	Ei vaadita, koska seos on kaasu.
Hiukkasten ominaisuudet	:	Ei mitattu, koska tuote ei muodosta pölyä tai hiukkasia.

9.2 Muut tiedot

Muut tiedot	:	Ei määritelty

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus : Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus : Ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet : Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit : Ei tunneta.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys suun kautta

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos
Tuote	LD50 Laskettu		> 2,000 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos	Altistumisaika
Tuote	LC50 (pöly ja sumu) Laskettu		> 5 mg/l	

Välitön myrkyllisyys ihon kautta

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos
Tuote	LD50 Laskettu		> 2,000 mg/kg

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihon herkistyminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymismyrkyllisyys	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Aspiraatiovaara	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	:	Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka ovat sisällytetty 59 artiklan 1 mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
Muut tiedot	:	Ei määritelty

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tuote : Tuotetta itseään ei ole testattu.

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys kalalle

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
isobutaani	LC50 QSAR	Kala	27.98 mg/l	96 h
Propaani	LC50 QSAR	Kala	49.9 mg/l	96 h

Butaani	LC50 QSAR	Kala	24.11 mg/l	96 h

Myrkyllisyys selkärangattomille vesieliöille

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
isobutaani	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
Propaani	LC50	Daphnid	27.14 mg/l	48 h
Butaani	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h

Myrkyllisyys vesikasveille

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
isobutaani	EC50 QSAR	Viherlevä	8.57 mg/l	96 h
Propaani	EC50	Viherlevä	11.89 mg/l	96 h
Butaani	EC50 QSAR	Viherlevä	7.71 mg/l	96 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aineosa	Biologinen hajoaminen	Altistumisaika	Yhteenveto
isobutaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
Propaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
Butaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Aineosa	Biokertyvyystekijä (BCF)	Jakautumiskerroin, n-oktanoli/vesi (log)

isobutaani	1.57 - 1.97	2.8
Propaani	13	2.36
Butaani	Tietoja ei ole käytettävissä	2.89

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Aineosa	**Päätepiste**	**Arvo**
isobutaani	Tietoja ei ole käytettävissä	
Propaani	Koc	460
Butaani	Tietoja ei ole käytettävissä	

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Aineosa	**Tulokset**
isobutaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Propaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Butaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet : Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka ovat sisällytetty 59 artiklan 1 mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset : Ei tunneta.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Jätettä ei saa päästää viemäriin.
Ei saa liata lampia, vesistöjä tai ojia kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä.
Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten, valtion ja kansallisten määräysten mukaisesti.
Kierrätä tyhjää pakkausta.

Pakkaus : Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

	Maakuljetukset	**Merikuljetukset**	**Ilmakuljetukset**

14.1 YK-numero	1950	1950	1950
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	AEROSOLIT, palavat	AEROSOLIT, palavat	AEROSOLIT, palavat
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	2	2	2.1
14.4 Pakkausryhmä			
14.5 Ympäristövaarat			
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti.	Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana.	Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana.	Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö : Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää seuraavat vaatimukset:

Asetus (EY) N:o 1907/2006.

Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP) muutoksineen (ei sovelleta kosmeettisiin valmisteisiin).

Asetus (EU) N:o 528/2012 muutoksineen (sovelletaan biosidivalmisteisiin).

Direktiivi 75/324/ETY muutoksineen (sovelletaan aerosoleihin).

Asetus (EY) N:o 1223/2009 muutoksineen (sovelletaan kosmeettisiin valmisteisiin).

Asetus (EY) N:o 684/2001 Tämän valmisteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet täyttävät asetuksessa (EY) N: o 648/2004 pesuaineille asetetut biohajoavuuskriteerit (sovelletaan pesuaineisiin).

Direktiivi 2001/95/EY – direktiivi yleisestä tuoteturvallisuudesta.

Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista (ADR).

Direktiivi 2012/18/EU Seveso.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1021, annettu 20 päivänä kesäkuuta 2019, pysyvistä orgaanisista yhdisteistä.

SZW-luettelo syöpää aiheuttavista, perimää vaurioittavista ja lisääntymiselle vaarallisista aineista

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi : Ei vaadita kuluttajatuotteille.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen version on ilmoitettu || -merkinnällä vasemmassa marginaalissa.

Tärkeimmät käytetyt lyhenteet.

EY – Euroopan yhteisö
ETY – Euroopan talousyhteisö
CLP – Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen
EN – Eurooppalainen standardi
PBT – hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen
vPvB – erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä
YK - Yhdistyneet kansakunnat

Arviointimenetelmät

Ellei kohdassa 11 muuta ilmoiteta, terveydelle aiheutuvien vaarojen määrittämisessä on käytetty laskentamenetelmää asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (muutoksineen) mukaan.

Ellei kohdassa 12 muuta ilmoiteta, ympäristöluokituksen määrittämisessä on käytetty luokiteltujen komponenttien yhteenlaskumenetelmää asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (muutoksineen) mukaan.

H-lausekkeiden koko teksti

H220	Erittäin helposti syttyvä kaasu.
H280	Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

Koulutukseen liittyviä ohjeita

Tarjoa henkilökunnalle asianmukaista koulutusta kemiallisten tuotteiden käsittelystä.

Raid Essentials Freeze Spray

Versio *1*.0
Muutettu viimeksi 22.10.2025

Päiväys 04.11.2025
Spesifikaatio Numero: 350000046777
Tuotetunnus: 2297.002

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuuksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.