

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- 1.1. Tuotetunniste:
Dry Slide (12 per Case)
- Vaihtoehtoiset nimet:
Tuotteen osanumero 62-860210-600
- 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella:
Hankausjauhe keilarataa varten ammattikäyttöön.
- 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot
Brunswick Bowling Products, LLC
525 W. Laketon Ave.
Muskegon, MI 49441. USA
- 1.3.1. Vastuunalaisen henkilön nimi: -
E-mail: brunswick.hu@brunswickbowling.com
- 1.4. Hätäpuhelinnumero: 24h hätäpuhelinnumero: CHEMTEL +1 813-248-0585
Asiakaspalvelu: Brunswick Bowling Products, LLC: 231-725-4966
Myrkytystietokeskus: 09 471 977

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1. Aineen tai seoksen luokitus:
- Luokitus Määräyksen 1272/2008/EY (CLP) mukaisesti:
Ei pidetä vaarallisena sekoitteena.
- Varoitus **H-lausekkeet:** ei mitään.
- 2.2. Merkinnät
- Nimiöintiä ei vaadita.**
- Varoitus **H-lausekkeet:** ei mitään.
- P-turvalausekkeet:**
- 2.3. Muut vaarat
Ei muita tunnettuja erityisiä vaaratekijöitä ihmisille tai ympäristölle.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.1. Aineet:
Ei sovelleta.
- 3.2. Seokset:

Kuvaus	CAS Nr.	EC Nr:	REACH reg. nr.	Conc. (%)	Luokittelu: 1272/2008/EY (CLP)		
					Vaarasymb oli	Vaarakatego ria	H- lausekk eet
Talkki (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)* [1][2]	14807-96-6	238-877-9	-	50-75	-	-	-
Esigelatinoitu tärkkelys* [1][2]	9005-25-8	-	-	25-50	-	-	-

§1910.1200 kappaleen (i) mukaisesti, tietty kemiallinen identiteetti ja/tai koostumuksen (konsentraatti) tarkka prosenttiluku on liikesalaisuutena jätetty ilmoittamatta.

*: Joko valmistajan luokitteleva aine tai aine jolla ei ole pakollista EU-määräyksen mukaista luokitusta.

[1] Aine luokiteltu vaaralliseksi joko terveydelle tai ympäristölle.

[2] Aine työkohteen altistumisrajalla.

Täysimääräistä H-lausekkeiden tekstiä varten: ks. Osa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä:

Mikäli ilmenee epäilyksiä, tai oireiden jatkuessa, hakeudu lääkärin vastaanotolle.

Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomana olevalle henkilölle.

NIELEMINEN:

Varotoimet:

- Huuhtelee suu. Juo 1-2 lasillista vettä.
- Ota yhteyttä lääkäriin tai myrkytyskeskukseen mikäli ärsytystä ilmenee.

HENGITYS:

Varotoimet:

- Viedään loukkaantunut raittiiseen ilmaan, löysätään vaatteet ja sijoitetaan mukavaan asentoon! Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, suorita tekohengitystä.
- Tajuttomana, aseta kylkiasentoon, hanki välitöntä lääkärin apua.
- Älä anna mitään suun kautta.

IHOKOSKETUS:

Varotoimet:

- Poistetaan saastuneet vaatteet.
- Pese iho perusteellisesti käyttäen vettä ja tunnistettua ihonpuhdistusainetta.

ROISKEET SILMIIN:

Varotoimet:

- Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.
- Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti.
- Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiskatsaus:

Tietoja ei ole saatavilla.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautus lääkärille:

Hoidettava oireiden mukaan.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sammutusaineet:

5.1.1. Soveltuvat sammutusaineet:

Vaahto, CO₂, Kuivakemikaali

5.1.2. Soveltumattomat sammutusaineet:

Tietoja ei ole saatavilla.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:

Vaaralliset hajoamistuotteet: Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja huuруjen vapautumiseen.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

Kuten kaikissa tulipaloissa, käytä itsერიittoista hengityslaitetta painevaateella, MSHA/NIOSH (taivastaava) sekä täyttää suojavarustusta.

ERG-ohjain nro. ----

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa:

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta:

Onnettomuuden paikalla saa oleskella ainoastaan tarpeellisia toimenpiteitä hyvin tunteva, pätevä, sopivia yksilöllisiä suojavarusteita käyttävä henkilöstö.

6.1.2. Muu kuin pelastushenkilökunta:

Poista välittömästi kaikki syttymisen lähteet. Varmista riittävä ilmanvaihto. Vältä minkäänlaista kosketusta ihon, silmien ja vaatteiden kanssa. Vältä sisäänhengitystä ja ihokosketusta. Älä käytä sisäisesti.

Käytä hyviä henkilökohtaisia hygienian käytäntöjä. Pese kädet ennen syömistä, juomista, tupakointia tai WC:n käyttöä.

Poista välittömästi likaantunut vaatetus ja pese perusteellisesti ennen uudelleen käyttöä.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Estä läikkeen pääsy viemäreihin tai vesistöihin.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Tuuleta alue välttääksesi höyryjen hengittämistä. Käy läpi suojaavat toimenpiteet, jotka ovat lueteltuina osissa 8. Rajoita ja imeytä läike ei-syttyvillä materiaaleilla, esim. hiekalla, maalla, ja vermikuliitilla. Aseta suljettuun säiliöön rakennusten ulkopuolelle ja poista jätteenhävityksen säädösten mukaisesti. (katso kohta 13).

Puhdista mieluiten puhdistusaineella. Älä käytä liuottimia. Estä läikkeiden pääsy viemäriin tai vesistöihin. Jos viemärit, jätekaivot, virtaukset tai järvet tulevat saastutetuiksi, ilmoita vettä välittävälle yhtiölle välittömästi. Jokien, virtausten tai järvien tullessa saastutetuiksi, Ympäristönsuojelun virastolle tulee myös ilmoittaa.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin:

Tarvittaessa viitataan kohtiin 8 ja 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:

Tavanomaisten hygieniamenetelmien noudattaminen on pakollista.

Käytä henkilökohtaista suojavarustusta. Vältä minkäänlaista kosketusta ihon, silmien ja vaatteiden kanssa. Vältä höyryjen tai sumujen hengittämistä.

Tekniset toimenpiteet:

Normaalit hajoamistuotteet (esim.

Tulipalo- ja räjähdysantorjunnan määräykset:

Pidä etäällä avotulesta, kuumista pinnoista ja syttymisen lähteistä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet:

Turvallisen varastoimisen ehdot:

Käsittele säiliöitä varovasti ehkäistäksesi vahinkoja ja läikkeitä.

Säilytettävä tiivisti suljettuna viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa.

Yhteensopimattomat materiaalit: Tietoja ei ole saatavilla.

Pakkausryhmä: Ei erityistä määräystä.

7.3. Eriytynyt loppukäyttö:

Ei ole saatavilla erityistä ohjetta.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET8.1. Valvontaa koskevat muuttujat:

Työperäisen altistuksen raja-arvo:

Talkki (kuitumainen) (CAS: 14807-96-6):

HTP-arvot (8h): 0,5 mg/m³ (kuitua/cm³)

DNEL		Altistustie	Altistuksen tiheys	Huomautus
Työntekijä	Käyttäjä			
tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	Ihokosketus	Lyhyt (akuutti) Pitkä (toistettava)	tietoja ei ole saatavilla.
tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	Hengitys	Lyhyt (akuutti) Pitkä (toistettava)	tietoja ei ole saatavilla.
tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	Nieleminen	Lyhyt (akuutti) Pitkä (toistettava)	tietoja ei ole saatavilla.

PNEC			Altistuksen tiheys	Huomautus
Vesi	Maaperä	Ilma		
tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	Lyhyt (yksilöllinen) Pitkä (jatkuva)	tietoja ei ole saatavilla.
tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	Lyhyt (yksilöllinen) Pitkä (jatkuva)	tietoja ei ole saatavilla.
tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	tietoja ei ole saatavilla.	Lyhyt (yksilöllinen) Pitkä (jatkuva)	tietoja ei ole saatavilla.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen:

Raja-arvoilla ei-säädetyn vaarallisen materiaalin tapauksessa työnantajan on velvollisuus vähentää altistumismäärää odotettavissa olevalle sille kaikkein pienemmälle tasolle, tieteellisen, teknisen tason mukaisesti, jolla tieteen nykyisen kannan mukaan ei ole terveyteen haitallista vaikutusta.

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Työn aikana on tarpeellista soveltaa sopivaa varovaisuutta valmisteen läikkymisen lattialle, vaatteille, iholle tai silmiin joutumisen välttämiseksi.

Tekniset torjuntatoimenpiteet:

Varmista riittävä ilmanvaihto. Missä vain soveliasta, tämä tulee toteuttaa paikallisen tuuletusaukon ja hyvän yleisen poiminnan käytöllä. Mikäli nämä eivät riitä hiukkaskeskittymien ja minkä tahansa höyryn pitoon työperäisten altistumisarvojen alapuolella, on käytettävä asianmukaista hengityssuojainta.

Muut työtavat:

Järjestä silmäkylpy ja turvasuihku. Käytä hyviä henkilökohtaisia hygienian käytäntöjä. Pese kädet ennen syömistä, juomista, tupakointia tai WC:n käyttöä. Poista välittömästi likaantunut vaatetus ja pese perusteellisesti ennen uudelleen käyttöä.

8.2.2. Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet:

1. Silmien tai kasvojen suojaus: Käytä suojalaseja sivusuojilla
 2. Ihonsuojaus:
 - a. Käsiensuojaus: Kemialliset suojakäsineet (jos roiskumisvaara).
 - b. Muut: Kemikaalinkestävät suojakäsineet, saappaat ja esiliina tulee olla käytössä
 3. Hengityksensuojaus: Jos altistusarvot ylittyvät tai koetaan ärsytystä, toimitettua NIOSH/MSHA-hyväksyttyä hengityssuojainta tulee käyttää. Positiivisesti paineistetut toimitetut hengityssuojaimet voivat olla vaadittuja korkeita ilmassa liikkuvia saastekekkittymiä varten. Hengityssuojaus tulee toimittaa nykyisten paikallisten säädösten mukaisesti.
 4. Termisetvaarat: ei tunnettuja.
- 8.2.3. Ympäristöaltistumisen torjuminen:
Ei erityistä määräystä.

Kohta 8. säädökset viittaavat yleisissä olosuhteissa, ammattimaisesti suoritettuun toimintaan ja siihen tarkoitetuille käyttöehdoille. Mikäli työnteke tapahtuu näistä poikkeavissa olosuhteissa tai epätavallisissa tilanteissa, on suositeltua päättää tarpeellisista lisätoimenpiteistä sekä yksilöllisistä suojavälineistä perehdyttämällä pätevä henkilö siihen.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot:

Parametri:	Tutkimustapa:	Huomautus
1. Olomuoto:	Valkoinen jauhe	
2. Haju:	Ei määritetty	
3. Hajukynnys:	Ei määritetty	
4. pH:	Ei mitattu	
5. Sulamis- tai jäätymispiste:	Ei mitattu	
6. Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei mitattu	
7. Leimahduspiste:	Ei syttyvä.	
8. Haihtumisnopeus:	Ei mitattu	
9. Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovelleta	
10. Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja:	Ei sovelleta	
11. Höyrynpaine (Pa):	Ei mitattu	
12. Höyryntiheys:	Ei mitattu	
13. Suhteellinen tiheys:	2,77	
14. Liukoisuus (liukoisuudet):	liukoisuus veteen: merkityksetön	
15. Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi:	Ei mitattu	
16. Itsesyttymislämpötila	Ei mitattu	
17. Hajoamislämpötila:	Ei mitattu	
18. Viskositeetti:	Ei mitattu	
19. Räjähävävyys:	Ei mitattu	
20. Hapettavuus:	Ei mitattu	

9.2. Muut tiedot:

Tiheys: 2,76 g/cm³

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1. Reaktiivisuus
Vaarallista polymerointia ei tapahdu.
- 10.2. Kemiallinen stabiilisuus
Varma normaaliolosuhteissa.
- 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
Tietoja ei ole saatavilla.
- 10.4. Vältettävät olosuhteet
Vältä pölyn muodostumista.
- 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit:
Tietoja ei ole saatavilla.
- 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet:
Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja huujujen vapautumiseen.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista:
Välitön myrkyllisyys: ei tunnettu.
Ihosityttävyyys/ihoärsytys: ei tunnettu.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: ei tunnettu.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen: ei tunnettu.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset: ei tunnettu.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: ei tunnettu.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset: ei tunnettu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen: ei tunnettu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen: ei tunnettu.

Aspiraatiovaara: ei tunnettu.

11.1.1. Koskien rekisteröitäviä aineita, lyhyt yhteenveto tiedoista suoritettuna kokeen suhteen:

Tietoja ei ole saatavilla.

11.1.2. Vaarallisten aineiden merkitykselliset toksikologiset ominaisuudet:

Komponenttien tiedot:

Ainesosa	Nieleminen LD50,	Iholle LD50,	Sisään hengitys höyry LD50, mg/L/4h	Sisään hengitys pöly/sumute LD50, mg/L/4h	Sisään hengitys kaasu LD50, ppm
TALKKI (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) - (CAS: 14807-96-6)	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.
Esigelatinoitu tärkkelys (CAS: 9005-25-8)	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.

Huomautus: Kun mitään reittikohtaista LD50-tietoa ei ole saatavana akuutille myrkyllisyydelle, muunnettua akuuttia myrkytystason arviota käytettiin tuotteen ATE:n (akuutti myrkyllisyysarvio) laskennassa.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset:

Ainesosa	Lähde	Value
TALKKI (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) - (CAS: 14807-96-6)	OSHA	Valitse karsinogeeni: Ei
	NTP	Tunnettu: Ei; Epäilty: Ei
	IARC	Ryhmä 1: Ei; Ryhmä 2a: Ei; Ryhmä 2b: Ei; Ryhmä 3: Ei; Ryhmä 4: Ei;
Esigelatinoitu tärkkelys (CAS: 9005-25-8)	OSHA	Valitse karsinogeeni: Ei
	NTP	Tunnettu: Ei; Epäilty: Ei
	IARC	Ryhmä 1: Ei; Ryhmä 2a: Ei; Ryhmä 2b: Ei; Ryhmä 3: Ei; Ryhmä 4: Ei;

11.1.3. Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot:

Nieleminen, hengitys, iho, silmiin.

11.1.4. Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet:

Tietoja ei ole saatavilla.

11.1.5. Lyhyt- ja pitkäaikaisesta altistumisesta johtuvat viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset:

Tietoja ei ole saatavilla.

11.1.6. Yhteisvaikutukset:

Tietoja ei ole saatavilla.

11.1.7. Tiettyjen tietojen puuttuminen:

Ei tietoa.

11.1.8. Muut tiedot:

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 12: TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1. Myrkyllisyys:

Vesielävien ekotoksisuus

Ainesosa	96 hr LC50 kala, mg/l	48 hr EC50 äyriäiset, mg/l	ErC50 levät, g/l
TALKKI (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) - (CAS: 14807-96-6)	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.
Esigelatinoitu tärkkelys (CAS: 9005-25-8)	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.	Tietoja ei ole saatavilla.

- 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus
Ei tietoja saatavana sekoitteesta itsestään.
- 12.3. Biokertyvyys:
Ei sovelleta.
- 12.4. Liikkuvuus maaperässä
Tietoja ei ole saatavilla.
- 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:
Tämä tuote ei pidä sisällään mitään PBT/vPvB -kemikaaleja.
- 12.6. Muut haitalliset vaikutukset:
Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät:
On tehtävä vaarattomaksi paikallisten/kansallisten säädösten mukaisesti.
- 13.1.1. Tuotteen hävittämistä koskevat tiedot:
Mitään erityisiä suosituksia ei ole valmistajan toimittamina.
Euroopan Jäte koodi:
Tälle tuotteelle ei voida määrittää jätteiden hävityksen avainta Eurooppalaisen jäteluokituksen (EWC) mukaisesti, koska vain sovelluksen tarkoitus käyttäjän määrittelemänä mahdollistaa määrittämisen. Euroopan jätekoodinumero tulee päättää keskustelun jälkeen asiantuntijan kanssa, joka on tekemisissä jätteenhävityksen kanssa.
- 13.1.2. Pakkauksen hävittämistä koskevat tiedot:
Hävitys tulee suorittaa paikallisten määräysten mukaisesti.
- 13.1.3. Jätteiden käsittelyvaihtoehtoihin vaikuttavat fyysiset ja kemialliset ominaisuudet eriteltyinä:
Ei tunnettuja.
- 13.1.4. Jäteveden käsittely:
Ei tunnettuja.
- 13.1.5. Erityiset varotoimet mille tahansa suositellulle jätteiden käsittelylle:
Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**Vaaraton tuote liikennesäädösten näkökulmasta.**

- 14.1. YK-numero:
Ei mitään.
- 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:
Ei mitään.
- 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka
Ei mitään.
- 14.4. Pakkausryhmä
Ei mitään.
- 14.5. Ympäristövaarat
Marine pollutant: ei.
- 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle
Ei oleellisia tietoja saatavilla.
- 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti:
Ei sovelleta.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

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

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

- 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi: ei tietoja saatavilla.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Tiedot liittyen käyttöturvallisuustiedotteen tarkastamiseen: ei mitään.

Käyttöturvallisuustiedotteessa esiintyvien lyhenteiden koko teksti:

DNEL: johdettu vaikutukseton altistumistaso PNEC: arvioitu vaikutukseton pitoisuus CMR-vaikutukset: karsinogeenisyys, mutageenisyys ja reproduktiivinen toksisuus. PBT: Persistenssi, biokertyvyyspotentiaali ja toksisuus. vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä. e.m.: ei määritelty. e.s.: ei sovellettavissa.

Käyttöturvallisuustiedote (päivätty 01. 03. 2016) valmistajan toimittama.

Käytetyt menetit luokituksille Säännöksen 1272/2008/EY mukaisesti:

Käyttöturvallisuustiedotteen 2. ja 3. pisteessä esiintyvien H-lausekkeiden koko teksti:

Koulutukseen liittyvät ohjeet: tietoja ei ole saatavilla.

Tämä käyttöturvallisuustiedote valmistui valmistajalta/toimittajalta saatujen tietojen pohjalta ja noudattaa asianmukaisia säädöksiä. Tässä olevat tiedot ja suositukset, toimitetaan luottamuksella, ovat lähtöisin pätevilä lähteiltä ja olemassa olevat tiedot ja suositukset ovat käytön hetkellä täysin tarkkoja ja luotettavia; kuitenkin, mitään väitteitä ei tehdä tietojen kattavuuden osalta. SDS tulee käyttää vain ohjeena tuotteen käsittelyyn; käsittelyn aikana ja tuotetta käytettäessä saattaa ilmetä tai vaaditaan muita huomioon otettavia tekijöitä. Käyttäjiä kehoitetaan hyväksymään yllä olevien tietojen asianmukaisuus ja soveltuvuus näiden erityisolosuhteissa sekä tarkoituksiin olettaen kaikki tämän tuotteen käyttöön liittyvät riskit. On käyttäjän vastuulla noudattaa paikallisia, kansallisia ja kansainvälisiä säädöksiä liittyen tämän tuotteen käyttöön.

Käyttöturvallisuustiedotteen laatija: ToxInfo Kft.
--