

OHUTUSKAART

Hydrophilic Polymer Elastomer Ball

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

Tootetähis

1.1 Nimetus

Hydrophilic Polymer Elastomer Ball

Muud nimetused / sünonüümid

H-1000-0357-01-A

Unikaalse koostise identifitseerija (UFI)

CGC3-155T-2104-UDT9

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

Tööstuslik professionaalne kasutus Renishaw REVO Ultrasonic Probe 1 (RUP1) jaoks
Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Kasutusalaad, mida ei soovitata

Keegi pole tuttav.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte ja aadress

Renishaw plc

New Mills

Wotton-under-Edge,

GL12 8JR, Gloucestershire,

Ühendkuningriik

+44 (0) 1453 524524

www.renishaw.com

E-mail

msds@renishaw.com

Muudetud

20.03.2024

Ohutuskaardi versioon:

1.0

1.4. Hädaabitelefoninumber

Häirekeskus: 112

Terviseameti mürgistusteabekeskuse infoliin 16 662 on avatud E 9.00 - 21.00, ülejäänud sõna järele koma T-P on infoliin avatud ööpäevaringselt. Välismaalt helistades vali number (+372) 7943 794.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest „Esmabiabimeetmed“.

Hädaabi kontakt tarnijalt: +44 (0) 1453 524524 (Ühendkuningriigi kontoriajad 08:00-17:00 UTC esmaspäevast neljapäevani, 08:00-13:00 reedeti)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

Klassifitseeritud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Acute Tox. 4; H302, Allaneelamisel kahjulik.

STOT SE 3; H336, Võib põhjustada unisust või peapööritust.

STOT RE 2; H373, Pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib kahjustada elundeid.

2.2. Mürgistuselemendid

Ohupiktogrammidest



Tunnussõna

Hoiatus

Ohulause

Allaneelamisel kahjulik. (H302)

Võib põhjustada unisust või peapööritust. (H336)

Pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib kahjustada elundeid. (H373)

Hoiatuslaused

Üldised

-

Ohtu ennetavad

Tolmu/Suitsu/auru ainet mitte sisse hingata. (P260)

Pärast käitlemist pesta hoolega pesta käed ja katmata kehaosad. (P264)

Reageerimise kohta

Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga (P312)

Säilitamise kohta

Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. (P403+P233)

Hoida lukustatult. (P405)

Kõrvaldamise kohta

Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele (P501)

Sisaldab

Etaandiool;Etüleenglükool

Muu märgistus

UFI: CGC3-155T-2104-UDT9

2.3. Muud ohud

Muu

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

See toode ei sisalda aineid, mida käsitatakse vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele endokriinseid häireid põhjustavate ainetena.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei rakendu. See toode on kokku segatud.

3.2. Segud

Toode/koostisosa	Identifitseerijad	% w/w	Klassifikatsioon	Märksed
Etaandiool;Etüleenglükool	CASi nr: 107-21-1 EÜ nr: 203-473-3 REACH: Indeksir:	60-80%	Acute Tox. 4, H302 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373	[1]
2-propeenhape, homopolümeer, naatriumsool	CASi nr: 9003-04-7 EÜ nr: 618-349-8 REACH: Indeksir:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	

H-lauset täielikku teksti vaadakejaotisest 16. Kokkupuute piirväärtused on loetletud jaotisest 8, kui need on kättesaadavad.

Muu info

[1] Euroopa töökeskkonna ohtlike ainete piirnorm.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldinfo

Õnnetuse korral pöörduda arsti või erakorralise meditsiini osakonna poolening - näidata toote etiketti või kemikaali ohutuskaarti. Selline lause lähtetekstis puudub.

Pöörduda arsti poole, kui kannatanu seisukorra osas on kahtlusi või kui sümptomid püsivad. Mitte kunagi ei tohi anda teadvuseta inimesele vett või muud vedelikku.

Sissehingamisel

Hingamisraskuste või hingamisteede ärrituse korral: Viia kannatanu värske õhu kätte ja jääda tema juurde.

Kokkupuutel nahaga

Võtta ära saastunud rõivad ja jalanõud. Nahaga kokkupuute korral pesta rohke vee ja seebiga. Kasutada võib nahapuhastusvahendeid. MITTE KASUTADA orgaanilisi lahusteid või vedeldajaid.

Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada veega (20-30 °C) vähemalt 5 minuti jooksul ja pöörduda arsti poole. Võtta ära kontaktläätsed.

Allaneelamisel

ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga.
Loputada suud.

Põletus

Ei kohaldu.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Neurotoksiline toime. Toode sisaldab orgaanilisi lahusteid, millel võib olla negatiivne toime närvisüsteemile. Neurotoksilisuse sümptomid võivad olla: isukaotus, peavalu, peapööritus, vilistamine kõrvus, naha kihilemine, külmatunne, krampid, keskendumisraskused, väsimus jm. Korduva lahustitega kokkupuutumise tulemusena võib naha loomulik rasvakiht laguneda ja kokkupuutekohal võib tekkida suurenenud imavus teiste ohtlike ainete osas.

4.3. Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga

Info meditsiinitöötajatele

Võtta kaasa käesolev ohutuskaart või kemikaali etikett.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: alkoholikindel vaht, süsihape, pulber, veepihu.

Sobimatud kustutusvahendid: Veejoa kasutamine on keelatud, kuna see võib tule levikut suurendada.

5.2. Aine või segu seotud erilised ohud

Tulekahju korral tekib tihe suits. Pikemaajaline kokkupuude laguproduktidega võib ohustada tervist. Tulekahju mõjualas olevaid suletud mahuteid tuleb jahutada veega. Tule kustutamiseks kasutatud vett ei tohi lasta kanalisatsiooni ega ümbruse pinnavette.

Kui toodet mõjutab kõrge temperatuur, näiteks tulekahju puhul, moodustuvad ohtlikud lagusaadused. Need on: süsinikoksiidid (CO/CO2)

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kokkupuute vältimiseks kanda suruõhuhingamisaparaati ja kaitseriietust. Otsekontakti korral pöörduda nõu saamiseks riikliku mürgistuskeskuse poole.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida otsest kokkupuudet lekkinud ainega.

Tagage piisav ventilatsioon, eriti suletud kohtades.

Saastunud alad võivad olla libedad.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige järvedesse, vooluveekogudesse ja kanalisatsiooni pääsemist.

Hoidke volitamata isikud leketest eemal

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Piirake pritsmeid, pühkige kokku ja koguge utiliseerimiseks sobivatesse mahutitesse. Utiliseerimiseks hoida sobivates, suletud mahutites.

Võimalusel puhastada tavapäraste puhastusvahenditega. Vältida lahusteid.

6.4. Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlust vt jaotisest 13 „Jäätmekäitlus“.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest 8 „Kokkupuute ohjamine / isikukaitse“.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida otsest kokkupuudet tootega.

Vältida kokkupuudet raseduse ja imetamise ajal.

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis on keelatud.

Infot isikukaitsevahendite kohta vt jaotisest „Kokkupuute ohjamine / isikukaitse“.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Eritingimused ei ole nõutavad.

Pakendi sobivusega seotud nõuded

Hoida alati algse mahutiga samast materjalist mahutites.

Säilitustemperatuur

Erinõuded puuduvad.

Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

7.3. Erikasutus

Seda toodet tohib kasutada ainult jaotises 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Etaandiool;Etüleenglükool

Piirnorm (8-tunnise) (mg/m³): 52

Piirnorm (8-tunnise) (ppm): 20

Lühiajaline kokkupuute piirmäär (15-minutilise) (ppm): 40

Lühiajaline kokkupuute piirmäär (15-minutilise) (mg/m³): 104

Märkused:

A = Naha kaudu kergesti imenduv aine.

18 = Piirnorm kehtib auru ja aerosooli summaarse sisalduse kohta.

Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määrus nr 105 „Töökeseaduse keemiliste ohutegurite piirnormid“.

DNEL

Etaandiool;Etüleenglükool

Periood:	Suund:	DNEL:
Pikaajaline – süsteemne toime – töötajad	Nahakaudne	106 mg/kg/päeva
Pikaajaline – süsteemne toime – üldine rahvastik	Nahakaudne	53 mg/kg/päeva
Pikaajaline – kohalik toime – töötajad	Sissehingamine	35 mg/m ³
Pikaajaline – kohalik toime – üldine rahvastik	Sissehingamine	7 mg/m ³

PNEC

Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Regulaarselt tuleb kontrollida vastavust kutsealase kokkupuute piirväärtustele.

Üldised soovitus

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis on keelatud.

Kokkupuute stsenaariumid

Selle toote jaoks ei ole koostatud kokkupuute stsenaariume.

Kokkupuute piirväärtused

Professionaalsetel kasutajatel tuleb järgida töökeseaduse puudutavaid eeskirju kutsealase kokkupuute maksimaalsete piirväärtuste kohta. Töötervishoiu piirväärtusi vaadata eelnevast tekstist.

Insenertehnilised meetmed

Rakendage toote kasutamise ajal tavapäraseid ettevaatusabinõusid. Vältige gaasi või tolmu sissehingamist. Gaasi- ja tolmu kontsentratsioon õhus tuleb hoida võimalikult madalal ja allpool kehtivat piirväärtuse künnist (vt ülevalt). Kui õhk tööruumis piisavalt ei liigu, paigaldada väljatõmbetoru. Hoolitsege selle eest, et koht silmade loputamiseks ja esmaabidus oleksid siltidega nähtavalt märgistatud.

Hügieenimeetmed

Toote kasutamise vaheaegadel ja töö lõppedes tuleb kõiki tootega kokku puutunud kehaosi põhjalikult pesta. Pöörake erilist tähelepanu kätele, käsivartele ja näole.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Hoida tõkestavaid materjale töökoha läheduses. Võimalusel koguda mahaloksunud kemikaal töö käigus kokku.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldteave

Kasutada ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.

Hingamisteede kaitse

Tüüp	Klass	Värvus	Standardid
Eesmärgipärasel kasutamisel eritingimused puuduvad.			

Naha kaitse

Soovitav	Tüüp/Kategooria	Standardid
Eesmärgipärasel kasutamisel eritingimused puuduvad	-	-

Käte kaitse

Materjal	Minimaalne kihi paksus (mm)	Läbimisaeg (min.)	Standardid
Nitriilkummi	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Silmade kaitse

Tüüp	Standardid
Kandke standardile EN166 vastavaid kaitseprille, millel on kaitsvad külgsuunalised.	EN 166



9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek

Tahke aine

Värvus

Punane

Lõhn/lõhnalävi (ppm)

Lõhnatu

pH

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Tihedus (g/cm³)

Testimine on toote iseloomu tõttu võimatu.

Kinemaatiline viskoossus

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Osakeste omadused

Testimine on toote iseloomu tõttu võimatu.

Oleku muutused

Sulamis-/külmumispunkt (°C)

70

Pehmenemispunkti/pehmenemistemperatuuri vahemiku (vahade ja pastade) (°C)

Ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Keemispunkt (°C)

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Aururõhk

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Auru suhteline tihedus

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Lagunemistemperatuur (°C)

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Teave tule- ja plahvatusohtu kohta

Leekpunkt (°C)

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Süttivus (°C)

Materjal ei põle.

Isesüttimistemperatuur (°C)

Testimine on toote iseloomu tõttu võimatu.

Plahvatuspiir (% v/v)

Ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

Lahustuvus

Lahustuvus vees

Mittelahustuv

[Jaotustegur n-oktaanol/vesi \(LogKow\)](#)

Testimine on toote iseloomu tõttu võimatu.

[Lahustuvus rasvas \(g/L\)](#)

Testimine on toote iseloomu tõttu võimatu.

9.2. Muu teave

[Aurustumiskiirus \(n-butüülatsetaat = 100\)](#)

Ei rakendu - ei kohaldata tahkete ainete suhtes.

[Muud füüsikalised ja keemilised parameetrid](#)

Andmed puuduvad.

[Oksüdeerivad omadused](#)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tingimustes, mida on kirjeldatud jaotises 7 „Käitlemine ja ladustamine“.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Keegi pole tuttav.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Keegi pole tuttav.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Toote omadused ei halvene, kui seda kasutatakse jaotises 1 määratletud moel.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne mürgisus

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	7712 mg/kg

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Art:	Hiir
Suund:	Nahakaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	>3500 mg/kg

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Art:	Rott
Suund:	Sissehingamine
Katse:	LD50
Tulemus:	>2.5 mg/L

Toode/koostisosa	2-propeenhape, homopolümeer, naatriumsool
Art:	Rott
Suund:	Suukaudne
Katse:	LD50
Tulemus:	>5000 mg/kg

Allaneelamisel kahjulik.

[Nahka söövitav/ärritav](#)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

[Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav](#)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

[Hingamiselundite sensibiliseerimine](#)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

[Naha sensibiliseerimine](#)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised: ühekordne kokkupuude

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Sihtelund:	Kesknärvisüsteem

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised: korduv kokkupuude

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Sihtelund:	Neer

Pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib kahjustada elundeid.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Pikaajaline toime

Neurotoksiline toime. Toode sisaldab orgaanilisi lahusteid, millel võib olla negatiivne toime närvisüsteemile. Neurotoksilisuse sümptomid võivad olla: isukaotus, peavalu, peapööritus, vilistamine kõrvus, naha kihelamine, külmatunne, krampid, keskendumisraskused, väsimus jm. Korduva lahustitega kokkupuutumise tulemusena võib naha loomulik rasvakiht laguneda ja kokkupuutekohal võib tekkida suurenenud imavus teiste ohtlike ainete osas.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See segu/toode ei sisalda aineid, millel oleks hormonaalseid häireid põhjustavaid mõjusid tervisele.

Muu teave

Keegi pole tuttav.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Art:	Kala, Oncorhynchus mykiss
Periood:	96 tunni
Katse:	LC50
Tulemus:	41000 mg/L

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Art:	Vesikirp, Daphnia magna
Periood:	48 tunni
Katse:	EC50
Tulemus:	46300 mg/L

Toode/koostisosa	Etaandiool;Etüleenglükool
Art:	Vetikad, Pseudokirchneriella subcapitata
Periood:	96 tunni
Katse:	EC50
Tulemus:	6500 mg/L

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.3. Bioakumulatsioon

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode/segu ei sisalda aineid, millel oleks endokriinseid häireid põhjustavaid mõjusid keskkonnale.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Keegi pole tuttav.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toodet tuleb käidelda kui ohtlikke jäätmeid.

HP 5 - Mürgisus sihtelundi suhtes/hingamiskahjustusi tekitav mürgisus

HP 6 - Äge mürgisus

Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

EWC kood

Ei kohaldu.

Saastunud pakendimaterjal

Saastunud pakendid tuleb hävitada samamoodi nagu toode ise.

14. JAGU. Veonõuded

	14.1 ÜRO	14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	14.3 Transpordi ohuklass(id)	14.4 PG*	14.5. Env**	Muu info:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakendigrupp

** Keskkonnaohud

Muu teave

ADR, IATA ja IMDG seisukohalt mitteohtlikud ained.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei kohaldu.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Andmed puuduvad.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Piirangud kasutamisel

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Alla 18-aastased ei tohi selle ainega kokku puutuda, vt Nõukogu direktiivi 94/33/EÜ 22. juunist 1994, noorte inimeste kaitsmisest töö juures.

Vältida rasedate ja imetavate naiste kokkupuudet tootega. Arvesse tuleb võtta võimalikke riske ja töökohal rakendatavaid tehnilisi ettevaatusabinõusid või projektilahendusi kokkupuute välistamiseks.

Nõuded eriväljaõppele

Erinõuded puuduvad.

SEVESO Ohukategooriad / nimetatud ohtlikud ained

Ei kohaldu.

Muu teave

Ei kohaldu.

Allikas

Töökeskkonna ohutegurite ja tööde loetelu, mille puhul alaealise töötamine on keelatud, Vastu võetud 11.06.2009 nr 94.

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks RT I 2009, 31, 197 muudetud järgmiste akt RT I 26.03.2015, 5.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja Nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

16. JAGU. Muu teave

Jaotises 3 esitatud H-lausetekst

- H302, Allaneelamisel kahjulik.
- H319, Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H336, Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H373, Pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib kahjustada elundeid.

Lühendid ja akronüümid

- ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe
- ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe Ägeda toksilisuse hinnang
- BCF = Biokontsentratsiooni faktor
- CAS = Chemical Abstracts' teenistus
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
- CSA = Kemikaalide ohutuse hindamine
- CSR = Kemikaalide ohutusaruanne
- DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
- EJK = Euroopa jäätmekataloog
- EUH-lause = CLP eriohulause
- EuPCS = Euroopa toodete kategoriseerimise süsteem
- GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem
- IATA = Rahvusvaheliste Õhuvadude Assotsiatsioon
- IBC = hulgikauba vahekonteiner
- IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri
- LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoefitsiendi logaritmi
- LOÜ = Lenduvad orgaanilised ühendid
- MARPOL 73/78 = 1973.a Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laeval muudetud 1978.a protokolliga. ("Marpol" - merereostus)
- OECD = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
- PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
- RID = Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe
- SCL = On konkreetse sisalduse piirnormiga.
- SVHS = Väga ohtlikud ained
- STOT-RE = Mürgistus siseelundi suhtes - korduv kokkupuude
- STOT-SE = Mürgistus siseelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
- TWA = Ajas kaalutud keskmine
- UVCB = Tundmatu või muutuva koostisega ained, kompleksed reaktsioonisaadused või bioloogilist päritolu materjalid.
- ÜRO = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
- vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Muu teave

Segu klassifikatsioon terviseohtude osas vastab määruses (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) sätestatud arvutusmeetoditele.

Ohutuskardi on kinnitanud

EcoOnline

Muu

Muudatus (võrreldes viimase olulise muudatusega (kemikaali ohutuskardi versiooni esimene number, vt jaotist 1) on tähistatud kolmnurgaga.
Sellel kemikaali ohutuskardil sisalduv info kehtib ainult selle spetsiifilise toote kohta (nimetatud jaotises 1) ja ega pruugi tingimata kehtida teiste kemikaalide või toodete puhul.
Soovitav on anda see kemikaali ohutuskart üle toote tegelikule kasutajale. Sellel kemikaali ohutuskardil sisalduvat informatsiooni ei tohi kasutada toote spetsifikatsioonina.
Riik-keel: EE-et