

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kaubanduslik nimetus **Pullex 2in1 Top-Color** **4430a:**
Erinevad värvitoonid

Toote number 4430000010 ff

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Asjaomased kindlaksmääratud kasutusala Pinnakattevahend professionaalseks kasutamiseks.

Kasutusala, mida ei soovitata Mis tahes kasutamine, mida ei ole ülalpool loetletud.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**Tootja/Tarnija:**

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Austria

Telefon: +4352426922713
e-kiri: sdb-info@adler-lacke.com

Teavet andev osakond: sdb-info@adler-lacke.com

Telefon
+43 5242 6922-713
E - N 07:00 - 16:25
R 07:00 - 12:15

1.4 Hädaabitelefoni number

Riik	Nimetus	Telefon
Eesti	International number for the Poison Information Centr Estonia	(+372) 626 93 90
Eesti	Local Estonian number for the Poison Information Centre	16662
Eesti	National emergency number EST	112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

Klassifitseerimine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt
See segu ei vasta määruse 1272/2008/EÜ kohaselt klassifitseerimise kriteeriumidele.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt

- Tunnussõna ei ole ettenähtud
- Piktogramm ei ole ettenähtud

- Täiendav ohuteave

EUH208 Sisaldab 3-jodo-2-propinüülbutüülkarbamaat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Oksüdeeruvalt kuivavate toodetega immutatud lappide puhul esineb isesüttimise oht! Laske immutatud lappidel kuivada laiali laotatult, vajalik säilitamine suletud metallmahutites või vee all. . Ärge laske sattuda laste kätte ja kanalisatsiooni. Käidelge jäägid nõuetekohaselt (ohtlike jäätmete kogumine, käitlusettevõtted). Viige tühjad mahutid taaskasutussüsteemi. Toote töötlemisel tuleb järgida tavapäraseid ohutuseeskirju.

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

Segu ei sisalda püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks PBT ega väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks vPvB hinnatud aineid.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (ED) kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$.

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Mitte tähtsust omav (segu)

3.2 Segud

Segu kirjeldus

Suure õlisisaldusega alküüdvaigud ja lisaained orgaanilistes lahustites - sisaldab kilekaitsevahendeid.

Aine nimetus	Tootetähis	Kaalu-%	Klassifitseerimine GHS kohaselt
Süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, rõngakujulised ühendid, <2% aroomaatseid aineid	EÜ nr 918-481-9 Reg. nr REACH 01-2119457273-39-xxxx	25 – < 50	Asp. Tox. 1 / H304

Märkused

Lühendite täistekstid: vt 16. JAGU.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldmärkused

Mitte jätta mõjutatud inimest järelvalveta. Kahtluse korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole. Teadvuse kaotamise korral paigutada inimene küliliasendisse. Mitte kunagi anda midagi suu kaudu. Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

Pärast sissehingamist

Tagada värske õhk. Kui hingamine on ebaregulaarne või peatunud, pöörduge kohe arsti poole ja alustada esmaabi meetmeid.

Pärast kokkupuudet nahaga

Saastunud rõivad seljast võtta. Nahale sattumisel võtta koheselt seljast saastunud riietus ja pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Ärge kasutage lahusteid ega lahjendusvahendeid!.

Pärast silma sattumist

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole. Loputada hoolikalt puhta värske veega vähemalt 10 minutit, hoides silmalauge avatuna.

Pärast allaneelamist

Loputada suud veega (ainult kui isik on teadvusel). MITTE kutsuda esile oksendamist. Heita pikali. ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid ja mõju ei ole veel teada.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta
puudub**5. JAGU. Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid

Süsinikdioksiid (CO₂), BC-puuder, Pihustatud vesi, Alkoholikindel vaht, Liiv

Sobimatud kustutusvahendid

Veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Põlemisel tekib tihe must suits. Lagunemissaaduste sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi. Võimalik on plahvatusohtlike tolmu ja õhu segude moodustumine.

. Aurud võivad koos õhuga moodustada plahvatusohtliku segu.

. Süttiv.

Ohtlikud põlemissaadused

Lämmastikoksiidid (Nox), Süsinikmonooksiid (CO), Süsinikdioksiid (CO₂)**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Kooskõlastada tulekustutusmeetmed tulekahju ümbrusega. Mitte lasta tuletõrjeveel sattuda kanalisatsiooni või veekogudesse. Koguda saastatud tulekustutusvesi eraldi. Kustutustõid teha tavaliste ettevaatusabinõudega ja mõistlikust kaugusest.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Tavapersonal

Eemaldada inimesed ohutusse. Piisava ventilatsiooni tagamine. Tolmuleviku tõkestamine.

Päästetöötajad

Kokkupuutel gaasi, auru ja tolmu kanda hingamisaparaati.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida saaste levikut äravoolutorudes, pinna- ja põhjavees. Säilitada saastunud pesuvesi ning lahti saada. Lahjendada rohke veega.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Soovitused lekke tõkestamiseks

Äravoolutorude katmine, Viige saastunud materjal originaalmahutisse või sobivasse mahutisse, sulgege mahuti ja käideldge jäätmetena vastavalt punktile 13.

Soovitused lekke puhastamiseks

Pühi ära adsorbeeriva materjaliga (nt riie, fliis). Mahavoolanud toode kokku koguda: saepuru, kiiselguur (diatomiit), liiv, universaalne siduv aine

Asjakohased tõkestamismeetodid

Adsorbeerivate materjalide kasutus.

Muu teave, mis on seotud lekke või keskkonda sattumisega

Kõrvaldamiseks aseta sobilikkesse mahutitesse. Ventileerida kahjustatud piirkonda.

6.4 Viited muudele jagudele

Ohtlikud põlemissaadused: vt 5. jagu. Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu. Kokkusobimatud materjalid: vt 10. jagu. Jäätmekäitlus: vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Soovitused

- Meetmed aerosoolide ja tolmu ning tulekahjude vältimiseks
- Kasutada koht- ja üldventilatsiooni. Käidelda hästiventileeritavas kohas.

Üldised tööhügieeninõuded

Pesta käsi pärast aine kasutamist. Mitte süüa, juua ja suitsetada töökohal. Eemaldada saastunud riided ja kaitsevahendid enne tootlustamisega seotud ruumi sisenemist. Mitte kunagi hoida sööke ega jooke kemikaalide läheduses. Mitte kunagi panna kemikaale ümbristesse, kus muidu hoitakse sööke või jooke. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Seotud riskide ohjamine

- Tuleohtliku olukorraga

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada. Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada.

Mõjude kontroll

Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist. Hoida päikesevalguse eest. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida päikesevalguse eest. Välja voolamise vältimiseks sulgege avatud mahutid hoolikalt ja säilitage püstasendis. Säilitage originaalmahutites. Säilitustemperatuur 0 °C/32 °F ja kuni 50 °C/122 °F.

7.3 Eriksutus

Üldiseks ülevaateks vt 16. jagu.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid**

Töökeskonna ohtlike ainete soovituslikud piirnormid (töökeskonna ohutegurite piirnorm)											
Riik	Aine nimetus	CASI nr.	Toote-tähis	Piir-norm [ppm]	Piir-norm [mg/m³]	Lühi-ajalise kokkupuute piir-norm [ppm]	Lühi-ajalise kokkupuute piir-norm [mg/m³]	Piir-normi lagi [ppm]	Piir-normi lagi [mg/m³]	Märkus	Allikas
EE	titaandioksiid	13463-67-7	Piir-norm		5						Määrus nr 293

Märkus

lühiajalise lühiajalise kokkupuute piirnorm: piirnorm, millest suuremat kokkupuudet ei tohiks esineda ja mis põhineb 15minutilise kokkupuute tilisel ajavahemikul (kui pole näidatud teisiti)

piirnorm aja-kaalu keskmine (pikaajaline piirnorm): mõõdetud või arvutatud kaheksatunnise kontrollaja aja-kaalu keskmisega (kui pole näidatud teisiti)

piirnormi la- lagiväärtus on piirnorm, millest suuremat kokkupuudet ei tohiks esineda

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Üldventilatsioon.

Isiklikud kaitsemeetmed (isikukaitsevahendid)

Silmade/näo kaitsmine

Kasutada kaitseprille koos küljekaitsetega (EN 166).

Naha kaitsmine

- Käte kaitsmine

Pullex 2in1 Top-Color

Versiooni number: 4.0

Muudetud: 16.10.2025
Väljaandmise kuupäev: 16.10.2025:

Kanda sobivaid kaitsekindaid. Sobivad keemilise kaitse kindaid, mis on testitud EN 374 kohaselt. Enne kasutamist kontrollida läbiimbumiskindlust/mitteläbilaskvust. Erijuhtumiteks on soovitatav kontrollida eespool koos tarnijaga mainitud kaitsvate kinnaste vastupidavust kemikaalidele. Lühiajaliste tööde puhul kasutage pritsmekaitsena nitrilkaitsukist kaitsekindaid. Materjali tugevus: 0,2 mm, läbistusaeg ≥ 480 min.

- Muud lisameetmed kaitsmiseks

Võta taastumisaeg naha uuenemiseks. Ennetavad nahakaitsevahendid (kaitsekreemid ja -salvid) on soovituslikud. Pärast käitlemist pesta hoollega käed.

Hingamisteede kaitsmine

Piserdamisel kanda sobivat hingamiselundite kaitsevahendit. Filtreerimisvahendi kombinatsioon (EN 141). Tahkete osakeste filtri seade (EN 143). Tüüp: A-P2 (kombineeritud filtrid lenduvate osakeste, orgaaniliste gaaside ja aurude vastu, värvikood: pruun/valge).

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Vältida saaste levikut äravoolutorudes, pinna- ja põhjavees.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	vedel
Värvus	-
Lõhn	iseloomulik
Sulamis-/külmumispunkt	mitte määratud
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik	186 °C at 1 atm
Süttivus	mitte tähtsust omav

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Madalaim plahvatusmäär (LEL)	0,6 vol%
Kõrgeim plahvatusmäär (UEL)	7 vol%
Leekpunkt	61 °C
Isesüttimistemperatuur	>200 °C
pH (väärtus)	mitte määratud
Kinemaatiline viskoossus	600 – 4.100 mm ² /s at 20 °C
Dynamic viscosity	800 – 4.000 mPa s

Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees	mittesegunev kõikides kogustes
-----------------	--------------------------------

Jaotustegur

n-Oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	nimetatud teave ei ole kättesaadav
---	------------------------------------

Pullex 2in1 Top-Color

Versiooni number: 4.0

Muudetud: 16.10.2025
Väljaandmise kuupäev: 16.10.2025:

Aururõhk	0,05 kPa at 20 °C
----------	-------------------

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus	0,98 – 1,257 g/cm ³ at 20 °C
Auru suhteline tihedus	teave nende omaduste kohta ei ole kättesaadav

Osakeste omadused	mitte tähtsust omav (vedel)
-------------------	-----------------------------

Muud ohutusparameetrid

Plahvatusohtlikkus	Toode ei ole plahvatusohtlik, siiski on võimalik plahvatusohtlike auru ja õhu segude moodustumine.
--------------------	--

9.2 Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	ohuklassid GHS kohaselt (füüsikalised ohud): mitte tähtsust omav
Muud ohutuspärijad	lisainformatsioon puudub

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

See materjal on tavalistes keskkonnatingimustes keemiliselt aktiivne.

10.2 Keemiline stabiilsus

Materjal on normaalses eeldatavas ladustamis- ja käitlemistingimustes tavatemperatuuri ja -rõhu korral stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Oksüdeeruvalt kuivavate toodetega immutatud lappide puhul esineb isesüttimise oht! Laske immutatud lappidel kuivada laiali laotatult, vajalik säilitamine suletud metallmahutites või vee all. .

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/kuumadest pindadest – mitte suitsetada.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerijad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused, mille teket võib põhjendatult eeldada aine kasutamisel, ladustamisel, lekkimisel ja kuumutamisel ei ole teada. Ohtlikud põlemisaadused: vt 5. jagu.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Katseandmed kogu segu kohta ei ole kättesaadavad.

Klassifitseerimise protseduur

Segu koostisainete põhjal klassifitseerimise meetod (summeeritavuse valem).

Klassifitseerimine GHS (1272/2008/EÜ, CLP) kohaselt

See segu ei vasta määruse 1272/2008/EÜ kohaselt klassifitseerimise kriteeriumidele.

Äge mürgisus

Ei klassifitseerita ägedalt mürgiseks.

Nahasöövitus/-ärritus

Ei klassifitseerita nahka söövitavaks/ärritavaks.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Ei klassifitseerita rasket silmakahjustust tekitavaks või ärritavaks.

Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine

Sisaldab 3-jodo-2-propinüülbutüülkarbamaat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita sugurakkudele mutageenseks.

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita kantsorigeensena.

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita suguvõimet kahjustavaks.

Toksilisus sihtorgani suhtes - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita mürgisena sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude).

Toksilisus sihtorgani suhtes - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita mürgisena sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude).

Hingamiskahjustus

Ei klassifitseerita hingamiskahjustusi tekitavana.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Lisainformatsioon puudub.

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus**

Ei klassifitseerita ohtlikuks vesikeskkonnale.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

12.3 Bioakumulatsioon

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

12.4 Liikuvus pinnases

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

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

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Puudub loetelust.

12.7 Muu kahjulik mõju

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Reoveepuhastuseks oluline teave**

Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga.

Konteinerite/pakendite jäätmetöötlus

Täielikult tühjendatud pakendeid saab taastöödelda. Käsitleda saastunud pakendeid samamoodi nagu ainet en-

nast.

Asjakohased jäätmetega seotud sätted

Jäätmenimistu, Otsus 2000/532/EÜ, millega kehtestatakse jäätmenimistu

- Toode

08 01 12 värvi- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11

- Pakendid

15 01 02 plastpakendid

15 01 04 metallpakendid

Käitlemise meetodid:

Toode

Jäätmete tekitamist tuleb võimalusel vältida või minimeerida.

Ärge laske sattuda kanalisatsiooni. Vältige keskkonda vabastamist. Jäätmed, mahutid tuleb kõrvaldada, käidelda ohutul viisil.

Pakendid

Jäätmete tekitamist tuleb võimalusel vältida või minimeerida.

Pakendijäätmed tuleb taaskasutada. Põletamist või prügimäel ladustamist tohib kaaluda ainult juhul, kui taaskasutamine ei ole teostatav.

Märkused käitlemise kohta:

Toode

Selle toote ning selle lahuste ja kõrvaltoodete käitlemine peab alati toimuma järgides keskkonnakaitsenõudeid ja jäätmekäitlusseadusi ning kohalike ametkondade nõudeid. Ülejäägid tuleb anda tunnustatud jäätmekäitlustegevõttele (käitleja/taaskasutussevõtte), käidelda.

Pakendid

Käesoleval ohutuskaardil toodud teavet kasutades tuleb asjakohaselt jäätmekäitlusametkondadelt hankida tühjade mahutite, pakendite klassifitseerimine. Tühjad mahutid tuleb käitlemisele, taaskasutusse viia tüüpide kaupa eraldi. Litsentseeritud mahutite, pakendite puhul esineb samuti süsteemi partneri kaudu tasuta käitlemise võimalus. Sisu jääke sisaldavad mahutid tuleb käidelda vastavalt kohalikele ja riiklikele seadusnõuetele.

Märkused

Palun arvestada asjakohaseid riiklikke või piirkondlikke õigusakte. Jäätmed sortitakse liikidesse, mida on võimalik kohalikes või riiklikes jäätmekäitlusrajatistes eraldi käidelda.

14. JAGU. Veonõuded

- | | |
|---|--|
| 14.1 ÜRO number või ID number | ei kehti nõuded veo eeskirjadele |
| 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus | mitte tähtsust omav |
| 14.3 Transpordi ohuklass(id) | puudub |
| 14.4 Pakendigrupp | määratud |
| 14.5 Keskkonnaohud | pole keskkonnaohtlik ohtlike ainete vedu reguleerivate aktide kohaselt |
| 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele | Lisainformatsioon puudub. |
| 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega | Veost ei ole kavas transportida mahtlastina. |

Teave kõikide ÜRO näidiseeskirjade osas**Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG) - Täiendav teave**

IMDG ei kehti.

Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon (ICAO-IATA/DGR) - Täiendav teave

ICAO-IATA ei kehti.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Euroopa Liidu (EL) asjakohased sätted****Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (REACH, lisa XIV) / VOA - kandidaatainete loetelu**

ükski koostisosa pole loetletud

Seveso direktiiv

2012/18/EL (Seveso III)			
Nr	Ohtlik aine/ohukategooriad	Piirkogused (tonnides) madalama ning kõrgema tasandi nõuete kohaldamiseks	Märkmed
	määratud		

Decopaint direktiiv (2004/42/EC)

LOÜ sisu	32,26 % 400 g/l
----------	--------------------

Tööstusheidete direktiiv (IED) (2010/75/EU)

LOÜ sisu	32,14 % 392,1 g/l
----------	----------------------

Direktiiv teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (RoHS)

ükski koostisosa pole loetletud

Määrus lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta

ükski koostisosa pole loetletud

Määrus narkootikumide lähteainete kohta

ükski koostisosa pole loetletud

Määrus püsivate orgaaniliste saasteainete (POP)

ükski koostisosa pole loetletud

Biotsiidi toimeained

Aine nimetus	% (W/w)	Ühik
3-iodo-2-propynylbutylcarbamate	2,4	g/kg

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu koostisosade kemikaaliohutust ei ole hinnatud.

Pullex 2in1 Top-Color

Versiooni number: 4.0

Muudetud: 16.10.2025
Väljaandmise kuupäev: 16.10.2025:

16. JAGU. Muu teave

Lühendid ja akronüümid

Lühend	Lühendite kirjeldused
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo kokkulepe)
Asp. Tox.	Hingamiskahjustused
CASI	Chemical Abstracts Service haldab keemiliste ainete kõige põhjalikumat loetelu
CLP	Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
DGR	Dangerous Goods Regulations (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid - vaata IATA/DGR)
ED	Endokriinsüsteemi kahjustavat
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete loetelu)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Euroopa uute keemiliste ainete loetelu)
EÜ nr	EÜ loetelu (EINECS, ELINCS ja NLP-loetelu) koosneb kolmest ainete koondloetelust varasemast ELi kemikaale reguleerivast raamistikust
GHS	"Ühtne ülemaailmne kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem" arendatud ÜRO poolt
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid lennutranspordiks)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri)
indeks nr.	Indeksnumber on ainele määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osas antud tunnuscode
LOÜ	Lenduvad orgaanilised ühendid
lühiajalise kokkupuute piirnorm	Lühiajaline piirnorm
Määrus nr 293	Vabariigi Valitsuse a määruse "Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid"
NLP	No-Longer Polymer (endine polümeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine)
piirnorm	Aja-kaalu keskmine
piirnormi lagi	Lagiväärtus
ppm	Miljondik
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskiri)
VOA	Väga ohtlik aine
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine)

Olulised viited kirjandusele ja teabeallikad

Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist. Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), muudetud 2020/878/EL.

Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (ADR). (RID) on rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord. Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG). Dangerous Goods Regulations

(DGR) for the air transport (IATA) (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid lennutranspordiks).

Klassifitseerimise protseduur

Füüsikalised ja keemilised omadused: Klassifitseerimine katsetatud segude põhjal.

Terviseohud, Keskkonnaohud: Segu koostisainete põhjal klassifitseerimise meetod (summeeritavuse valem).

Asjakohaste lausete loetelu (kood ja täistekst nii nagu on märgitud jagudes 2 ja 3)

Kood	Tekst
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Märkus alumise plahvatuspiiri kohta veeslahustuvate lakkide puhul:

Vt PTB uuringu aruanne PEx5 200500185, Braunschweigi Physikalisch-Technische Bundesanstalt, september 2005, ja aruanne PTB-W-57, veebruar 1994.

Lahtiütlus

Esitatud teave põhineb meie teadmiste praegusel tasemel. Ohutuskaart on koostatud ja ette nähtud üksnes käesolevale tootele.