

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

Toote esinemisvorm	: Aine
Kaubanduslik nimetus	: Methyl orange, C.I. 13025 ACS
EÜ nr	: 208-925-3
CAS nr	: 547-58-0
Tootekood	: MTOR-00D
Molekulivalem	: C ₁₄ H ₁₄ N ₃ NaO ₃ S

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**Vastavad identifitseeritud kasutajad**

Peamine kasutusala	: Laboratoorsed kasutused
--------------------	---------------------------

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Hädaabitelefon number

Hädaabitelefoni number	: 24 tundi ööpäevas, 7 päeva nädalas
------------------------	--------------------------------------

Riik/piirkond	Organisation	Hädaabitelefoni number
Eesti	Mürgistusteabekeskus. Terviseamet. Paldiski mnt 81 10614 Tallinn.	16662 +372 7943 794 Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria	H301
Äge (nahakaudne) mürgisus, 3. kategooria	H311
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 1. kategooria	H370
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu	

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid**Märkimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]**

Ohupiktogramm (CLP)



GHS06

Signaalsõna (CLP)

: Ettevaatust

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Ohulaused (CLP) : H301 - Allaneelamisel mürgine.
Hoiatuslaused (CLP) : P301+P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis : Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, mis on hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Nimetus	Tootetähis	%
Metüüloranž	CAS nr: 547-58-0 EÜ nr: 208-925-3	100

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.
Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Anda hapnikku või vajaduse korral teha kunstlikku hingamist. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.
Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
Esmaabi silma sattumise korral : Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suu veega. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju allaneelamisel : Allaneelamisel mürgine.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : keemiline kuivpulber, alkoholile vastupidav vaht, süsinikdioksiid (CO₂).
Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada tugevat veevoolu.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Lisateave puudub

5.3. Nõuanded tuletorjajatele

Tulekustutusmeetmed : Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult.
Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte siseneda tulesooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega.

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal.

Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid.

Hädaolukorraplaanid : Peatada leke.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Puhastada kiiresti labida või imiseadmega.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 8. Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. Hoida niiskuse eest.

Pakendamise erieeskirjad : Hoida suletud mahutis. Hoida üksnes originaalpakendis.

7.3. Eriksutus

Laborikemikaalid.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevahendid:

Vältida igasugust asjatut kokkupuudet. ISO 374-1.

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

Naha kaitsmine

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda maski

Käte kaitse:

kaitsekindaid

Hingamisteede kaitsmine

Hingamisteede kaitsmine:

Kanda sobivat kaitsemaski

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda.

Muu teave:

Käesolev ohutuskaart vastab eritingimustele, mille tõttu on põhjendatud aine registreerimine isoleeritud vaheainena. Käsitsemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Ettevaatusabinõuks pesta käed veega.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Tahke
Värv	: tumekollane. orange.
Välimus	: Pulber.
Molekulmass	: 327,33 g/mol
Lõhn	: lõhnatu.
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: > 300 °C
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Süttivus	: Puudub
Alumine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Ülemine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: 6,5 (5 g/l at 20°C)
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Vesi: 5 g/l 20° C
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: 1,28 g/cm ³
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: 11,3
Osakese suurus	: Puudub

9.2. Muu teave

Muud ohutusnäitajad

Näivtihedus	: 200 – 400 kg/m ³
-------------	-------------------------------

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Lisateave puudub

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Otsene päikese kiirgus. Kokkupuude õhuga. Niiskus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad alused. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Lisateave puudub

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Allaneelamisel mürgine.
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Nahale sattumisel mürgine.
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata pH: 6,5 (5 g/l at 20°C)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata pH: 6,5 (5 g/l at 20°C)
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Kahjustab elundeid.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Toode ei vasta kriteeriumidele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Methyl orange, C.I. 13025 ACS (547-58-0)

Püsivus ja lagunduvus	Ei degradeeru kiirelt
-----------------------	-----------------------

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest : Ained ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna neil ei ole endokriinseid häireid tekitavat toimet ega endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Piirkondlik jäätmete määrus : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.
Jäätmetöötlusmeetodid : Kohalikele õigusnormidele vastamiseks peab läbima eritöötlemise.
Lisateave : Tühjaks saanud anumaid mitte uuesti kasutada.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ÜRO number või ID number

ÜRO nr. (ADR) : UN 3143
ÜRO nr. (IMDG) : UN 3143
ÜRO nr. (IATA) : UN 3143
ÜRO nr. (ADN) : UN 3143
ÜRO nr. (RID) : UN 3143

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR) : VÄRVAINE, TAHKE, MÜRGINE, N.O.S.
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG) : DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S.
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA) : Dye intermediate, solid, toxic, n.o.s.
Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN) : VÄRVAINE, TAHKE, MÜRGINE, N.O.S.
Ohtliku veose tunnusnimetus (RID) : VÄRVAINE, TAHKE, MÜRGINE, N.O.S.
Veodokumentide kirjeldus (ADR) (ADR) : UN 3143 VÄRVAINE, TAHKE, MÜRGINE, N.O.S. (Metüüloranž), 6.1, III, (E)
Veodokumentide kirjeldus (IMDG) : UN 3143 DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (Methyl orange), 6.1, III
Veodokumentide kirjeldus (IATA) : UN 3143 Dye intermediate, solid, toxic, n.o.s. (Methyl orange), 6.1, III
Veodokumentide kirjeldus (ADN) : UN 3143 VÄRVAINE, TAHKE, MÜRGINE, N.O.S., 6.1, III
Veodokumentide kirjeldus (RID) : UN 3143 VÄRVAINE, TAHKE, MÜRGINE, N.O.S., 6.1, III

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR

Transpordi ohuklass(id) (ADR) : 6.1
Ohumärgised (ADR) : 6.1

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878



IMDG

Transpordi ohuklass(id) (IMDG)

: 6.1

Ohumärgised (IMDG)

: 6.1



IATA

Transpordi ohuklass(id) (IATA)

: 6.1

Ohumärgised (IATA)

: 6.1



ADN

Transpordi ohuklass(id) (ADN)

: 6.1

Ohumärgised (ADN)

: 6.1



RID

Transpordi ohuklass(id) (RID)

: 6.1

Ohumärgised (RID)

: 6.1



14.4. Pakendigrupp

Paken-digrupp (ADR)

: III

Pakendirühm (IMDG)

: III

Paken-digrupp (IATA)

: III

Pakendirühm (ADN)

: III

Pakendirühm (RID)

: III

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik

: Ei

Reostab merd

: Ei

Avariiplaani nr (Tulekahju)

: F-A

Avariiplaani nr (Mahavalgumine)

: S-A

Muu teave

: Lisateave puudub

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR)

: T2

Erisätted (ADR)

: 274

Piiratud kogused (ADR)

: 5kg

Erandkogused (ADR)

: E1

Pakkimiseeskiri (ADR)

: P002, IBC08, LP02, R001

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Pakkimise erisätted (ADR)	: B3
Koospakkimise sätted (ADR)	: MP10
Teisaldatavate paakide ja vahekonteinerite eeskirjad (ADR)	: T1
Teisaldatavate paakide ja puistveose konteinerite erisätted (ADR)	: TP33
Paagikood (ADR)	: SGAH, L4BH
Paakide erisätted (ADR)	: TU15, TE19
Sõiduk paagi veoks	: AT
Veokategooria (ADR)	: 2
Veo erisätted - vedu puistes	: VC1, VC2, AP7
Veo erisätted - pealelaadimine, mahalaadimine, teisaldamine	: CV13, CV28
Veo erisätted - töö	: S9
Ohu tunnusnumber (Kemleri arv)	: 60
Oranžid numbrimärgid	:



Tunneli piirangu kood (ADR)	: E
EAC-kood	: 2X

merevedu

Erisäte (IMDG)	: 223, 274
Piiratud kogused (IMDG)	: 5 kg
Väljaarvatud kogused (IMDG)	: E1
Pakkimisjuhised (IMDG)	: P002, LP02
Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG)	: IBC08
Erisätted mahtlastikonteinerite kohta (IMDG)	: B3
Juhised tsisternide kohta (IMDG)	: T1
Erieskirjad tsisternide kohta (IMDG)	: TP33
Lasti liik (IMDG)	: A
Omadused ja tähelepanekud (IMDG)	: A wide range of toxic solids. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA)	: E1
PCA piiratud kogused (IATA)	: Y645
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA)	: 10kg
PCA pakkimisjuhised (IATA)	: 670
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 100kg
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 677
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 200kg
Erisätted (IATA)	: A3, A5
ERG-kood (IATA)	: 6L

Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: T2
Erisäte (ADN)	: 274, 802
Piiratud kogused (ADN)	: 5 kg
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E1
Nõutav varustus (ADN)	: PP, EP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID)	: T2
Erisäte (RID)	: 274
Piiratud kogused (RID)	: 5kg
Väljaarvatud kogused (RID)	: E1
Pakkimisjuhised (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Pakendamise erisätted (RID)	: B3
Erisätted ühispakendi kohta (RID)	: MP10

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: T1
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: TP33
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID)	: SGAH, L4BH
Erisätted RID-tsisternide kohta (RID)	: TU15
Transpordikategooria (RID)	: 2
Transpordi erieeskirjad mahtlasti kohta (RID)	: VC1, VC2, AP7
Transpordi – laadimise, mahalaadimise ja käitlemise erieeskirjad (RID)	: CW13, CW28, CW31
Ekspresspostipakid (RID)	: CE11
Ohu tunnusnumber (RID)	: 60

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EL eeskirjad

REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei ole loetletud REACH-i määruse XVII lisas

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei ole loetletud REACH-i määruse XIV lisas (lubade loetelu)

REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei ole kantud REACH-i kandidaatainete nimekirja

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei ole loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei ole loetletud POP-nimekirjas (määrus EU 2019/1021)

Osooni määrus (2024/590)

Ei ole loetletud osoonikihi kahanemise nimekirjas (määrus EL 2024/590)

Nõukogu määrus(EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

Ei ole loetletud NÕUKOGU MÄÄRUSES (EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kohta.

Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Ei ole loetletud lõhkeainete lähteainete loetelus (EL)

Uimastite lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei ole kantud narkootikumide lähteainete loetellu (EL)

Siseriiklikud eeskirjad

Taani

Taani riiklikud määrused

: Alla 18-aastastel noortel pole seda toodet lubatud kasutada
Tootega töötavad rasedad/imetavad naised ei tohi sellega otseselt kokku puutuda.
Kui töötaja on rase või imetab ja kõnealune isik kasutab seda toodet tööl või puutub sellega kokku, peab tööandja alati läbi viima töö riskianalüüsi. Hinnang peab käsitlema nii mõju ohtlikkust kui ka selle tugevust ja kestust. Tööandja otsus, et rase või imetav naine võib konkreetset tööülesannet täita, tuleb seega teha tema konkreetsete töötingimuste kontekstis. Vt ka WEA juhendit A.1.8-7 rasedate ja imetavate töötajate töökeskkonna kohta.

Saksamaa

Veeohuklass (WGK)

: WGK 3, Veele väga ohtlik (Klassifikatsioon vastavalt AwSV).

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Kemikaalide keelustamise määrus (ChemVerbotsV) : Sellele tootele kehtib ChemVerbotsV 2. lisa 1. kanne. Järgida tuleb järgmisi nõudeid: volituse nõue (vastavalt § 6 lõike 1 lausele 1), tarne teostamise põhinõuded (vastavalt § 8 lõigetele 1, 3 ja 4), isikut tõendav dokument ja dokumentatsioon (vastavalt § 9 lõikele 1). kuni 3) ja transporditee välistamine (vastavalt §-le 10).

Madalmaad

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aine ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van mutagene stoffen : Aine ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aine ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Aine ei ole lisatud nimekirja
Vruchtbaarheid : Aine ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aine ei ole lisatud nimekirja

Poola

Poola riiklikud määrused : 25. veebruari 2011. aasta määrus keemiliste ainete ja nende segude kohta (JoL nr 63, muudetud punkt 322; terviktekst JoL 2019, punkt 1225).
14. detsembri 2012. aasta määrus jäätmete kohta (JoL 2013, muudetud punkt 322; terviktekst JoL 2020, punkt 797).
Poola Vabariigi Seimi marssali 19. oktoobri 2016. aasta teadaanne pakendite ja pakendijäätmete käitlemise dekreedid konsolideeritud tekstide kohta (JoL 2016, punkt 1863 muudetud kujul).
Keskkonnaministri 14. detsembri 2014. aasta määrus jäätmekataloogi kohta (JoL 2014, punkt 1923).
19. augusti 2011. aasta ohtlike kaupade veo seadus (JoL 2011 nr 227, punkt 1367 muudetud kujul; terviktekst JoL 2020, punkt 154).
Perekonna-, töö- ja sotsiaalpoliitika ministri 12. juuni 2018. aasta määrus töokeskkonna tervisele kahjulike mõjurite suurima lubatud kontsentratsiooni ja intensiivsuse kohta (JoL 3., punkt 1286 muudetud kujul).
Terviseministri 9. septembri 2016. aasta teadaanne, mis käsitleb tervishoiuministri 30. detsembri 2004. aasta määruse (töötervishoiu ja tööohutuse kohta keemiliste mõjuritega kokkupuutumisel töokeskkonnas) tervikteksti teadaannet (16. septembri 2016.a JoL, punkt 1488)
Tervishoiuministri 2. veebruari 2011. aasta määrus kahjulike ainete testimise ja mõõtmise kohta seoses töokeskkonna tervisega (JoL nr 33, muudetud punkt 166).
Keskkonnaministri 9. detsembri 2003. aasta määrus keskkonnale eriti ohtlike ainete kohta (JoL nr 217, punkt 2141).
ADR-leping: valitsuse 13. märtsi 2023. aasta avaldus Genfis 30. septembril 1957 allkirjastatud rahvusvahelise ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkuleppe (ADR) A ja B lisade muudatuste jõustumise kohta (J.o.L. 2023, punkt 891)
Tervishoiuministri 25. augusti 2015. aasta määrus ohtlike ainete või ohtlike segude ladustamiseks või hoidmiseks kasutatavate kohtade, torujuhtmete ning konteinerite ja tsisternide märgistamise meetodi kohta (J.o.L. 2015, punkt 1368 muudetud kujul)

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Lisateave puudub

16. JAGU: Muu teave

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 3 (Nahakaudne)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 3. kategooria
Acute Tox. 3 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria
STOT SE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 1. kategooria
H301	Allaneelamisel mürgine.
H311	Nahale sattumisel mürgine.
H370	Kahjustab elundeid.

Ohutuskaart (SDS), EL

Methyl orange, C.I. 13025 ACS

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja