

Informatīva Datu lapa

Atbilst REACH regulas II pielikumā noteiktajam drošības datu lapas formātam, bet nav prasīts 31. pantā

1 IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Kods: RIX108028
Produkta nosaukums: CLEAN DASH

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Paredzētais pielietojums: Šķīdinātāju maisījums rūpnieciskām vajadzībām, atšķaidīšanai, attaukošanai un noteiktu virsmu sagatavošanai.

1.3. Informācija par informatīva datu lapas piegādātāju

Nosaukums: SIA "POLITECH"
Pilna adrese: Jaunkulu 21
Rajons un valsts: LV-2164 Adazi, Latvija
Tālr.: +371 67139227
Fakss: +371 67139228
Kompetentās personas e-pasts, kas ir atbildīga par informatīva datu lapām: info@politech.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Lai saņemtu steidzamu uzziņu, vērsieties: Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs
Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038, +371 67042473

2 IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkts nav klasificēts kā bīstams, atbilstoši norīkojumiem, par kuriem Reglamentas (EK) 1272/2008 (CLP) (un sekojošas modifikācijas un korekcijas).

Bīstamības klasifikācija un norādījumi: --

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas: --

Signālvārdi: --

Bīstamības apzīmējumi: --

Drošības prasību apzīmējums: --

2.3. Citi apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli $\geq$ par 0,1%.

Produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā $\geq$ 0,1%.

3 IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

	SIA "POLITECH" RIX108028 - CLEAN DASH	Pārskata Nr.2 Datums 16/08/2025 Izdrukāts 16/08/2025 Lappuse Nr... 2 / 8 Aizstātā versija:1 (Datums 02/11/2023) LV
3 IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām ... / >>		
3.2. Maisījumi Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi, par kuriem Regula (EK) 1272/2008 (CLP) (un sekojošas modifikācijas un korekcijas) tādā daudzumā, lai pieprasītu to deklarāciju.		
4 IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi		
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts Nav paredzētas tādas parādības, lai pieprasītu pirmās palīdzības speciālo pasākumu veikšanu. Tālāk uzrādītā informācija ir praktiski norādījumi pareizai darbībai saskares gadījumā ar ķīmisko produktu, arī nebīstamu. Šaubu gadījumā vai simptomu gadījumā sazinieties ar ārstu un parādiet viņam šo dokumentu. Nopietnāku simptomu gadījumā, pieprasīt tūlītēju medicīnisko palīdzību. <u>Palīdzības sniedzēju aizsardzība</u> Ir labs ieradums palīdzības sniedzējam, kas sniedz palīdzību personai, kas tika pakļauta ķīmiskai vielai vai maisījumam, nēsāt individuālās aizsardzības līdzekļus. Šādu aizsardzību daba ir atkarīga no vielas vai maisījuma bīstamības, no izklāstīšanas veida un piesārņošanas apjoma. Citu precīzāku norādījumu neesamības gadījumā, iesakām izmantot vienreizējās lietošanas cimdus iespējamās saskares gadījumā ar bioloģiskajiem šķidrumiem. Individuālās Aizsardzības Līdzekļu veidam, kas ir piemēroti vielas vai maisījuma īpašībām, izmantot kā atsauci sadaļu 8. 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti Nav zināma konkrēta informācija par izstrādājuma izraisītajiem simptomiem un ietekmi. 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Ja rodas akūti vai novēloti simptomi, konsultējieties ar ārstu. <u>Līdzekļiem, kam ir jābūt pieejamiem darba vietā specifiskai un tūlītējai ārstēšanai</u> Tekošs ūdens ādas un acu mazgāšanai.		
5 IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi		
5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi PIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI Ugunsdzēsības aparāti ir tradicionāli: oglekļa dioksīds, putas, pulveris un izsmidzināts ūdens. NEPIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI Neviens īpašā veidā. 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība BRIESMAS UGUSNGRĒKA GADĪJUMĀ Izvairīties no uzliesmojuma produktu elpošanas. 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA Atvēsināt tilpnes ar ūdens strūkļām, lai izvairītos no produkta dekompozīcijas un no vielu veidošanās, kas var būt daļēji bīstamas veselībai. Vienmēr nēsāt visu nedegošu aizsargekipējumu. Savākt dzesēšanas ūdeņus, kam nav jābūt izvadītiem kanalizācijā. Iznīcināt piesārņoto ūdeni, kas tika lietots dzesēšanai un ugunsgrēka atlikumus, atbilstoši pastāvošām normām. EKIPĒJUMS Normāls apģērbs cīņai ar uguni, kā atklātās cirkulācijas elpošanas aparāts ar saspīestā gaisa rezervuāru (EN 137), pret liesmu komplekts, (EN469), pret liesmu cimdi (EN 659) un ugunsdzēsēju zābaki (HO A29 vai arī A30).		
6 IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos		
6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām Nobloķēt noplūdi, ja nav briesmas. Atbilstošu aizsardzības līdzekļu (tostarp drošības datu lapas 8. iedaļā minēto individuālās aizsardzības līdzekļu) lietojums, lai novērstu vielas vai maisījuma nokļūšanu uz ādas, acīs vai uz apģērba. Šie norādījumi ir derīgi gan strādniekiem, kas strādā ar šo produktu, gan arī ārkārtējai iejaukšanai.		

	SIA "POLITECH" RIX108028 - CLEAN DASH	Pārskata Nr.2 Datums 16/08/2025 Izdrukāts 16/08/2025 Lappuse Nr.. 3 / 8 Aizstātā versija:1 (Datums 02/11/2023) LV																		
6 IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos ... / >>																				
6.2. Vides drošības pasākumi Likt šķēršļus, lai produkts neieklētu kanalizācijā, virsējos ūdeņos, grunts līmeņos. 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli Iesūkt ārā iznākušo produktu atbilstošajā tilpnē. Izvērtēt izmantojamās tvertnes saderību ar produktu, pārbaudot sadaļu 10. Uzsūkt ārā iznākušo materiālu ar atbilstošu uzsūcošu materiālu. Nodrošināt pietiekošu telpas vēdināšanu, ko aizskar noplūde. Piesārņota materiāla iznīcināšanai ir jābūt veiktai atbilstoši 13.punkta rīkojumiem. 6.4. Atsauce uz citām iedaļām Iespējamā informācija, saistībā ar individuālo aizsardzību un iznīcināšanu, atrodas sekcijās 8 un 13.																				
7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana																				
7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi Lietot produktu tikai pēc tam, kad tika konsultēts ar šīs informatīva datu lapas citām sadaļām. Izvairīties no produkta dispersijas vidē. Tā lietošanas laikā nedrīkst ne ēst, ne dzert, ne smēķēt. Novilkt piesārņotos apģērbus un aizsardzības ierīces pirms ieiet zonās, kurās ēd. 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība Glabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Glabāiet tvertnes ciet, labi vēdināmā vietā, tālu no tiešas saules gaismas. Glabāt tvertnes tālu no iespējamajiem nesaderīgiem materiāliem, pārbaudot sadaļu 10. 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Informācija nav pieejama																				
8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība																				
8.1. Kontroles parametri Informācija nav pieejama 8.2. Ekspozīcijas kontrole Ievērot ierastos drošības pasākumus, manipulējot ķīmiskās vielas. ROKU AIZSARDZĪBA Nav nepieciešams. ĀDAS AIZSARDZĪBA Nav nepieciešams. ACU AIZSARDZĪBA Nav nepieciešams. ELPOŠANAS AIZSARDZĪBA Elpošanas ceļu aizsardzības ierīču pielietošana ir obligāta, ja piemērotie tehniskie mēri nav pietiekoši, lai ierobežotu strādnieka izklāstīšanos robežvērtībām, kas tika ņemtas vērā. Iesakām nēsāt B tipa masku, kuras klase (1, 2 vai 3) tiks noteikta atkarībā no lietošanas ierobežojuma koncentrācijas. (sk. standartu EN 14387) Gadījumā, ja noteiktā viela ir bez aromāta vai arī tās smaržas robeža ir lielāka par atbilstošu TLV-TWA un avārijas gadījumā, nēsāt autonomu atklātās cirkulācijas elpošanas aparātu ar saspiesta gaisa rezervuāru (atsaucei norma EN) vai arī elpošanas aparātu ar gaisa ieeju no ārpuses (atsaucei norma EN 138). Lai pareizi izvēlētos elpošanas ceļu aizsardzības ierīci, ir jāizmanto kā atsauce norma EN 529. VIDES RISKA PĀRVALDĪBA Emisijām, kuras izraisa ražošanas procesi, iekļaujot tās, kuras izraisa ventilācijas ierīces, ir jābūt pārvaldītām, atbilstībā ar vides aizsardzības normatīviem.																				
9 IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības																				
9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām <table> <tr> <th>Īpašības</th><th>Vērtība</th><th>Informācija</th></tr> <tr> <td>Agregārstāvoklis</td><td>šķidr</td><td></td></tr> <tr> <td>Krāsa</td><td>bezkrāsas</td><td></td></tr> <tr> <td>Smarža</td><td>raksturīgs</td><td></td></tr> <tr> <td>Kušanas punkts/sasalšanas punkts</td><td>nav pieejams</td><td></td></tr> <tr> <td>Viršanas punkts</td><td>nav pieejams</td><td></td></tr> </table>			Īpašības	Vērtība	Informācija	Agregārstāvoklis	šķidr		Krāsa	bezkrāsas		Smarža	raksturīgs		Kušanas punkts/sasalšanas punkts	nav pieejams		Viršanas punkts	nav pieejams	
Īpašības	Vērtība	Informācija																		
Agregārstāvoklis	šķidr																			
Krāsa	bezkrāsas																			
Smarža	raksturīgs																			
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	nav pieejams																			
Viršanas punkts	nav pieejams																			

9 IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības ... / >>

Uzliesmojamība	nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	nav pieejams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	> 100 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	nav pieejams
Sadalīšanās temperatūra	nav pieejams
pH	nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	nav pieejams
Šķīdība	nav pieejams
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	nav pieejams
Tvaika spiediens	nav pieejams
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	1 kg/l
Relatīvais tvaika blīvums	nav pieejams
Daļiņu raksturlielumi	nav pielietojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Informācija nav pieejama

10 IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav īpašu reakciju bīstamību ar citām vielām normālajos lietošanas noteikumos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normālos lietošanas un glabāšanas apstākļos produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas un glabāšanas noteikumos nav paredzamas bīstamas reakcijas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Nekādas īpašas. Jebkurā gadījumā, ievērot ierastos piesardzības mērus attiecībā uz ķīmiskiem produktiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Informācija nav pieejama

11 IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Saskaņā ar pašreiz pieejamiem datiem, šis produkts līdz šim nav izraisījis veselības traucējumus. Lai vai kā, ar to jāapietas saskaņā ar labu ražošanas praksi.

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Vielmaiņa, toksikokinētika, darbības mehānismi un cita informācija

Informācija nav pieejama

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija nav pieejama

11 IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija ... / >>

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Informācija nav pieejama

Mijiedarbība

Informācija nav pieejama

AKŪTS TOKSISKUMS

ATE (leelpošana) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

ATE (Caur muti) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

ATE (Caur ādu) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

KODĪGS / KAIRINOŠS ĀDAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS / KAIRINĀJUMS

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

ELPCEĻU VAI ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

CILMES ŠŪNU MUTĀCIJA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

KANCEROGENITĀTE

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKS REPRODUKTĪVAJAI SISTĒMAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

BĪSTAMS IEELPOJOT

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kuras ir iekļautas galvenajos Eiropas potenciālo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu, kas ietekmē cilvēku veselību, izraisītāju sarakstos.

12 IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Izmantojiet šo produktu saskaņā ar labu darba praksi. Izvairieties no izbiršanas. Ja produkts nokļuvis ūdenstilpē vai piesārņojis augsni vai veģetāciju, informējiet kompetentās iestādes.

12.1. Toksicitāte

Informācija nav pieejama

12.2. Noturība un noārdāmība

Informācija nav pieejama

12 IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija ... / >>

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli $\geq$ par 0,1%.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kas uzskaitītas Eiropas galvenajos iespējamo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu izraisītāju, kuriem ir vērtējama ietekme uz vidi, sarakstos.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkārtoti lietot, ja ir iespējams. Produkta atlikumi, kas skaitās par nebīstamiem speciāliem atkritumiem.

Iznīcināšanai ir jābūt uzticētai uzņēmumam, kas ir autorizēts atkritumu iznīcināšanai, atbilstībā ar nacionālu normatīvu un ar vietējo normatīvu, ja tāds pastāv.

Šā produkta lietošanas vai izkliedēšanas rezultātā radušos atkritumu apsaimniekošana jāorganizē saskaņā ar darba drošības noteikumiem.

Skatīt 8. iedaļu par iespējamo nepieciešamību pēc individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.

PIESĀRŅOTI IEPAKOJUMI

Piesārņotiem iepakojumiem ir jābūt nosūtītiem uz savākšanu vai iznīcināšanu, atbilstībā ar nacionālām normām par atkritumu pārvaldi.

14 IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar Nolīguma par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR) un dzelzceļa transportu (RID), Starptautisko Jūras bīstamo kravu kodeksu (IMDG) un Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) noteikumiem, šī produktam nav bīstama.

14.1. ANO numurs vai ID numurs

nav pielietojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

nav pielietojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

nav pielietojams

14.4. Iepakojuma grupa

nav pielietojams

14.5. Vides apdraudējumi

nav pielietojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

nav pielietojams

14 IEDAĻA. Informācija par transportēšanu ... / >>

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecīga informācija

15 IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Seveso kategorija - Direktīva 2012/18/ES:

Neviens

Ierobežojumi saistībā ar produktu vai saturošām vielās, atbilstībā ar Reglamenta (EK) 1907/2006 Pielikumu XVII

Saturošās vielas

Punkts 75

Regula (ES) 2019/1148 - par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu
nav pielietojams

Vielas Candidate List (P. 59 REACH)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas SVHC procentuāli $\geq$ par 0,1%.

Vielas, kas ir pakļautas autorizācijai (Pielikums XIV REACH)

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas obligātai paziņošanai par eksportu Regula (ES) 649/2012:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Rotterdamas Konvencijai:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Stokholmas Konvencijai:

Neviens

Sanitārās pārbaudes

Informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts 3. sadaļā norādītajiem maisījumiem/vielām.

16 IEDAĻA. Cita informācija

LEĢENDA:

- ADR: Eiropas Līgums par starptautiskiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem
- ATE / AAT: Aprēķinātā Akūtā Toksicitāte
- CAS: Ķīmijas referatīvā žurnāla informatīvā dienesta numurs
- CE50: Koncentrācija, kurai ir iedarbība uz 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam
- CE: Identifikācijas numurs ESIS (esošo vielu Eiropas arhīvs)
- CLP: Regulā (EK) 1272/2008
- DNEL: Atvasināts līmenis bez novērojamas iedarbības
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas Globāli Harmonizēta Sistēma
- IATA DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas reglaments par bīstamo materiālu pārvadāšanu
- IC50: Koncentrācija, kura izraisa 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam, imobilizāciju
- IMDG: Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodeks
- IMO: Starptautiskā Jūrniecības Organizācija
- INDEX: Identifikācijas numurs CLP Pielikumā VI
- LC50: Letāla koncentrācija 50%
- LD50: Letāla deva 50%
- OEL: Arodekspozīcijas līmenis
- PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
- PEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- PEL: Iespējamās iedarbības līmenis
- PMT: Noturīga, mobila un toksiska
- PNEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- REACH: Regulā (EK) 1907/2006
- RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
- TLV: Sliekšņa robežvērtība

16 IEDAĻA. Cita informācija ... / >>

- TLV MAKS. VĒRT.: Koncentrācija, kurai nedrīkst būt pārkāptai jebkurā arodekspozīcijas momentā.
- TWA: Vidējās svērtās iedarbības robežvērtība
- TWA STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
- VOC: Gaistošais organiskais savienojums
- vPvB: Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
- vPvM: Ļoti noturīga un ļoti mobila
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

VISPĀRĒJA BIBLIOGRĀFIJA:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1907/2006 (REACH)
2. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1272/2008 (CLP)
3. Regula (ES) 2020/878 (REACH regulas II pielikums)
4. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Regula (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regula (ES) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regula (ES) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regula (ES) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Deleģētā regula (ES) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regula (ES) 2019/1148
18. Deleģētā regula (ES) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Deleģētā regula (ES) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Deleģētā regula (ES) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Deleģētā regula (ES) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Deleģētā regula (ES) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Deleģētā regula (ES) 2023/707
24. Deleģētā regula (ES) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Deleģētā regula (ES) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Deleģētā regula (ES) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Deleģētā regula (ES) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS mājas lapa
- ECHA Aģentūras mājas lapa
- Ķīmisko vielu SDS datubāze - Veselības un ISS (Istituto Superiore di Sanità) ministrija - Itālija

Piezīme lietotājiem:

Šajā lapā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašu zināšanām jaunākās versijas sagatavošanas datumā. Lietotājiem jāpārliedz par sniegtās informācijas atbilstību un pamatīgumu, ņemot vērā katru noteikto produkta lietojuma veidu.

Šis dokuments nav uzskatāms par garantiju kādām noteiktām produkta īpašībām.

Uz šī produkta lietošanu neattiecas nekāda tieša kontrole no mūsu puses, tādēļ lietotājiem uz savu atbildību ir jāievēro šobrīd spēkā esošie likumi un noteikumi par veselību un drošību. Ražotājs ir atbrīvots no jebkāda veida atbildības nepareizas produkta lietošanas gadījumā.

Personālam, kurš ir atbildīgs par ķīmisko produktu lietošanu, ir jāsniedz attiecīga veida apmācība.

KLASIFIKĀCIJAS APRĒĶINU METODES

Ķīmisku un fizikālu bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir atvasināta no kritērijiem, kas noteikti CLP regulas I pielikuma 2. daļā. Ķīmiski fizikālo īpašību novērtēšanā izmantotie dati norādīti 9. sadaļā.

Bīstamību veselībai: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 3. daļā, ja vien 11. daļā nav noteikts citādi.

Vides bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 4. daļā, ja vien 12. daļā nav noteikts citādi.

Izmaiņas, salīdzinot ar iepriekšējo pārskatu:

Mainītas šādas iedaļas:

04 / 07 / 09 / 13.