

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespēšanas datums: 26.01.2023


Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- **1.1. Produkta identifikators**
- Produkta nosaukums tirgū: **KLEIBERIT 707.9**
- UFI: 8363-8096-G003-614K
- **1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**
Tikai profesionāliem lietotājiem.
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Līme
- **1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**
KLEIBERIT SE & Co. KG
Max-Becker-Str. 4
D - 76356 Weingarten / Baden
Germany
- **Informācijas sniedzējs:**
phone: +49 (0) 7244 62-0
FAX: +49 (0) 7244 700-0
E-Mail: hse@kleiberit.com
- **1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
+44 1235 239670 Eiropas reģionālais numurs (Eiropas valodas)
112 Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienest Latvijā

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 - GHS/CLP**
Resp. Sens. 1 H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Carc. 2 H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
- **2.2. Marķējuma elementi**
- **Bīstamības pictogrammas**

GHS08
- **Signālvārds** Draudi
- **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**
4,4'-metilēndifenildiiizocianāts
- **Bīstamības apzīmējumi**
H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
- **Drošības prasību apzīmējums**
P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus.
P280 Izmantot aizsargcimdus.
P314 Lūdziet palīdzību medicīnai, ja jums ir slikta pašsajūta.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespēšanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 1.lpp.)

Papildu dati:

Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

No 2023. gada 24. augusta pirms rūpnieciskas vai profesionālas izmantošanas ir jāiziet pienācīga apmācība.

Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:

- Personām, kuras jau ir jutīgas pret diizocinātiem, lietojot šo produktu, var rasties alerģiskas reakcijas.
- Personām, kas sirgst ar astmu, ekzēmu vai ādas slimībām, jāizvairās no saskares ar šo produktu, tostarp no tā saskares ar ādu.
- Strādājot ar šo produktu slikti vēdināmās telpās, lietot aizsargmasku ar piemērotu gāzes filtru (tas ir, standartam EN 14387 atbilstošu A1 tipa filtru).

2.3. Citi apdraudējumi
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
3.2 Maisījumi
Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:
CAS numurs un apzīmējums (ķīmiskās vielas reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā (Chemical Abstracts Service)) % Riska frāze (R-phrases)

CAS: 101-68-8	4,4'-metilēndifenildiizocianāts	≥1-<2,5%
EINECS: 202-966-0	Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute	
Reg.nr.: 01-2119457014-47-XXXX	Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	
	Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:	
	Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%	
	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	
	Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 %	
	STOT SE 3; C ≥ 5 %	

Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts
Pēc ieelpošanas:

Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.

Pēc saskares ar ādu:

Skartos ādas rajonus nosusināt ar vati vai celulozi un pēc tam pamatīgi nomazgāt ar ūdeni un vieglu tīrīšanas līdzekli.

Ilgstoa ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespiešanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:** Nekavējoties apmeklēt ārstu.
- **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**
Astmas lēkmes
Alerģiskas reakcijas
- **4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
CO₂, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Izocianāti
Slāpekļskābes oksīdi (NOx)
Pēdas: Cīanīda ūdeņradis (HCN)
- **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
Iedarbojoties garaiņiem/ putekļiem/ aerosolam, lietot gāzmasku.
- **6.2. Vides drošības pasākumi:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Piemērota regulāra darbinieku apmācība un instruktāža.
Ja iespējams, rīkojieties ar vielu slēgtā sistēmā.
Ir nepieciešama telpas norobežošana vai nosūkšana.
Gādāt par labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu nosūkšanu vai vispārēju velkmi. Ja ar to nav pietiekami, lai šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju noturētu zem darba vietas robežlielumiem, jālieto piemērots elpceļu aizsardzības aparāts.
Ne mazāk kā 3 līdz 5 gaisa maiņas stundā
Nepieļaut preparāta aerosolu/ tvaiku saskarsmi ar ādu, kā arī to ieelpošanu.
Izsmidzināšana: brauciet kabīnē ar gaisa plūsmu ar gaisa plūsmu.
Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/ acu aizsargus/sejas aizsargus.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespiešanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 3.lpp.)

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Nepieļaut putekļu veidošanos.

Pārkraujot lielākus daudzumus bez nosūkšanas iekārtas: lietot gāzmaskas.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Elpošanas ceļu un ādas paaugstinātas jutības gadījumā (astma, hronisks bronhīts, hroniskas ādas slimības) nav ieteicams strādāt ar produktu.

papildus komerciālai izmantošanai ar daudzskārtēju un / vai būtisku kontaktu:

ierobežojiet iedarbības ilgumu līdz 4 stundām

· 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
· Uzglabāšana:
· Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Uzglabāt cieši noslēgtu.

· Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Levērot valsts likumus.

· Citi uzglabāšanas nosacījumi: Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.

· Klasifikācija saskaņā ar darba drošības noteikumiem: -

· 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
· 8.1. Kontroles parametri
· Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:
· DNEL
101-68-8 4,4'-metilēndifenildiizocianāts

dermāli DNEL akūtie 50 mg/kg (vīrietis)

inhalatīvi DNEL akūtie 0,1 mg/m³ (vīrietis)DNEL ilgtermiņa 0,05 mg/m³ (vīrietis)
· PNEC
101-68-8 4,4'-metilēndifenildiizocianāts

PNEC-saldūdens 1 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Jūras ūdens 0,1 mg/l (nav norādīts)

PNEC-periodiska izlaišana 10 mg/l (nav norādīts)

PNEC-Saldūdens sediments 1 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Augsne 1 mg/kg (nav norādīts)

PNEC-Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas 1 mg/l (nav norādīts)

· 8.2. Ekspozīcijas kontrole

Iedarbības ierobežojuma ilgums: samazināt līdz minimumam

8 stundas

papildus komerciālai izmantošanai ar daudzskārtēju un / vai būtisku kontaktu:

ierobežojiet iedarbības ilgumu līdz 4 stundām

· Atbilstoša inženiertehniskā kontrole Nav citu datu, skat. 7.punktu.

· Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi
· Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

· Elpceļu aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespēšanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 4.lpp.)

- A/P2 filtrs (DIN EN 14387)
 Aerosola pieteikumā elpošanas ceļu aizsardzībai jālieto.
- **Roku aizsardzība:**
 Aizsargcimdi
 Cimdi/ siltumu izolējoši
 - **Cimdu materiāls**
 Nitrilkaučuks - NBR (> 0,4 mm)
 Ādas cimdi
 - **Acu/sejas aizsardzība** Aizsargbrilles
 - **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps
 - **Termiskās briesmas** Apdegumu risks termiskās apstrādes laikā.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības
9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- **Vispārēji dati**
- **Agregātstāvoklis** Ciets
- **Krāsa:** Balts
- **Smarža:** Viegls
- **Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts.
- **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts** Nav noteikts.
- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** Nav noteikts.
- **Uzliesmojamība** Nav noteikts.
- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**
- **Apakšējā:** Nav noteikts.
- **Augšējā:** Nav noteikts.
- **Uzliesmošanas punkts** Nav pielietojams.
- **Aizdeģšanās temperatūra:** >300 °C
- **Sadalīšanās temperatūra** Nav noteikts.
- **pH** Nav pielietojams.
- **Viskozitāte:** Istabas temperatūrā: Nav piemērojams
- **Kinemātiskā viskozitāte** Nav pielietojams.
- **dinamiskā:** Nav pielietojams.
- **Šķīdība**
- **ūdeni:** Nešķīstošs.
- **Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)** Nav noteikts.
- **Tvaika spiediens:** Nav pielietojams.
- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**
- **Blīvums pie 20 °C:** ca. 1,3 g/cm³
- **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.
- **Tvaiku blīvums** Nav pielietojams.
- **Daļiņu raksturlielumi** Skat. 3.punktu.

9.2. Cita informācija

- **Izskats:**
- **Forma:** Ciets

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespiešanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 5.lpp.)

- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- **Pašuzliesmošanas temperatūra** Produkts neaizdegas pats no sevis.
- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.
- **Stāvokļa maiņa**
- **Iztvaikošanas ātrums** Nav pielietojams.
- **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**
- **Sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst
- **Uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Aerosoli** iztrūkst
- **Oksidējošas gāzes** iztrūkst
- **Gāzes zem spiediena** iztrūkst
- **Uzliesmojoši šķidrumi** iztrūkst
- **Uzliesmojošas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Pirofori šķidrumi** iztrūkst
- **Piroforas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Oksidējoši šķidrumi** iztrūkst
- **Oksidējošas cietas vielas** iztrūkst
- **Organiskie peroksīdi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju** iztrūkst
- **Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1. Reaģētspēja**
 skat. 10.3 objektu
 Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2. Ķīmiskā stabilitāte** Stabils, ja uzglabā un izmanto pareizi.
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3. Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4. Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5. Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6. Bīstami sadalīšanās produkti** Izocianāti
- **Citi dati:**
 Karstās kausēšanas līmes izdala tvaikus pat tad, ja tiek uzturēta noteiktā apstrādes temperatūra. Šeit bieži rodas smakas traucējumi. Vai noteiktā apstrādes temperatūra ir augstāka? Ievērojami pārsniedzot ilgāku periodu, pēc tam pārsniedzot attīstības risku kaitīgi sadalīšanās produkti. Tāpēc izgarojumu noņemšanas pasākumi, piem. ar piemērotu Lai veiktu sūkšanu.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**
 Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespiešanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 6.lpp.)

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

101-68-8 4,4'-metilēndifenildiizocianātsorāli LD₅₀ >2.000 mg/kg (žurka) (84/449/EWG, B.1)dermāli LD₅₀ >9.400 mg/kg (trusis) (OECD 402)inhalatīvi LC₅₀ /4 h 1,5 mg/l (nav norādīts) (Calculation (ATE))

- **Piezīme:**

difenilmetān-diizocianāts:

Testa atmosfēra, kas tika radīta izmēģinājumos ar dzīvniekiem, neatbilst darba videi, veidam, kā viela tiek izlaista tirgū, un kuras pielietojums būtu pamatots. Tādēļ testa rezultātu nevar tieši piemērot bīstamības novērtēšanas mērķim. Balstoties uz ekspertu novērtējumu un pierādījumu pamatotību, akūtas ieelpošanas toksicitātes mainītā klasifikācija ir pamatota.

- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

- **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Kancerogenitāte** Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

- **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1. Toksicitāte**

- **Ūdeņu toksiskums:**

101-68-8 4,4'-metilēndifenildiizocianātsLC₅₀ >1.000 mg / l / 96h (zivis)EC₅₀ >1.000 mg / l / 24h (daphnia)IC₅₀ >1.640 mg / l / 72h (jūras zāle)

- **12.2. Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **12.3. Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **12.4. Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespiešanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 7.lpp.)

- **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.
- **12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:** Nav zināms, ka apdraudētu ūdeni.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- **Eiropas atkritumu katalogs**
08 04 09* adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:**
Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.
Piesārņotie iepakojuma materiāli jāiztukšo. Apglabāšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1. ANO numurs vai ID numurs**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **klase** iztrūkst
- **14.4. Iepakojuma grupa**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.5. Vides apdraudējumi:** Nav pielietojams.
- **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.
- **14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** Nav pielietojams.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
Skatīt pozīciju Nr. 2 - Bīstamības identifikācija
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Neviena no sastāvdaļām ir norādīts.
- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 - REACH, XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 56, 74
- **Regula (ES) Nr. 649/2012**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespēšanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9

(Turpinājums 8.lpp.)

- **REGULA (ES) 2019/1148**
- **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**
 Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTSVIELU PREKURSORI**
 Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**
 Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm**
 Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Nacionālie noteikumi:**
- **Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi:** Tikai profesionāliem lietotājiem.
- **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**
 H315 Kairina ādu.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H332 Kaitīgs ieelpojot.
 H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
 H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
 EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.
- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Drošība un vide
- **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 10
- **Saīsinājumi un akronīmi:**
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
 Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
 Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1907/2006 šobrīd spēkā esošajā
redakcijā

Iespiešanas datums: 26.01.2023

Versijas numurs 11 (aizstāj versiju 10)

Labojums: 06.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: KLEIBERIT 707.9*(Turpinājums 9.lpp.)*

Resp. Sens. 1: Elpceļu sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Carc. 2: Kancerogenitāte – 2. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

LV