DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar (ES) 2020/878 ar grozījumiem

Colophony

Izgatavošanas datums	04.02.2024	Versijas numurs	16.0
Revīzijas datums	13.01.2026		

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators — Colophony

Viela / maisījums	viela
Ķīmiskais nosaukums	kolofonijs
CAS numurs	8050-09-7
Indeksa Nr.	650-015-00-7
EK numurs (EINECS)	232-475-7
Reģistrācijas numuru	01-2119480418-32-XXXX

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

Vielas paredzētais pielietojums

Kusnis.

Neieteicamais vielas pielietojums

Produktu nedrīkst lietot veidos, kas atšķirīgi no 1. nodaļā norādītajiem veidiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Izplatītājs

Nosaukums vai komercnosaukums	AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski
Adrese	Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218 Polija
Identifikācijas numurs (Reģ. Nr.)	200133730
PVN	PL9661767714
Tālrunis	+48 86 274 13 42
E-pasts	msds@termopasty.pl
Tīmekļa adrese	www.termopasty.com

Piegādātājs

Nosaukums vai komercnosaukums	Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.
Adrese	Ustronna 41 , Łódź, 93-350 Polija
Tālrunis	+48 42 645 54 44
E-pasts	export@tme.pl

Atbildīgā persona drošības datu lapai

Nosaukums	AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski
E-pasts	msds@termopasty.pl

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruņa numurs 67042473. Pakalpojums ir pieejams 24 stundas.

---

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Norāda arī vielas klasifikāciju atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008

Viela tiek klasificēta kā bīstama.

Skin Sens. 1, H317

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogramma



Signālvārds

Uzmanību

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

Bīstama viela

kolofonijs
(Indekss: 650-015-00-7; CAS: 8050-09-7)

Bīstamības apzīmējumi

H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

P261	Izvairīties ieelpot putekļus.
P280	Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus.
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
P362+P364	Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

2.3. Citi apdraudējumi

Vielai nav endokrīni disruptīvu īpašību atbilstoši Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem. Viela nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem. Nesatur PMT/vPvM sastāvdaļas. Putekļi kopā ar gaisu izveidot eksplozīvu maisījumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Ķīmiskais raksturojums

Viela norādīta zemāk.

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
	vielas galvenā sastāvdaļa			
Indekss: 650-015-00-7 CAS: 8050-09-7 EK: 232-475-7 Reģistrācijas numuru: 01-2119480418-32-XXXX	kolofonijs	100	Skin Sens. 1, H317	1

Piezīmes

1 *Vielai, kam noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.*

Pilnīgs visu klasifikāciju un standarta teikumu par bīstamību teksts ir norādīts 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ievērot personīgo drošību. Ja novērojamas veselības problēmas, vai šaubu gadījumā informēt ārstu, un viņam parādīt šīs drošības datu lapas informāciju.

Ieelpojot

Nekavējoties pārtraukt ekspozīciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā.

Saskarē ar ādu

Novilkt piesārņoto apģērbu. Skarto zonu mazgāt ar lielu daudzumu ūdens - ja iespējams, lietot remdenu ūdeni. Ja nav ādas ievainojumu, lietot ziepes, ziepju šķīdumu vai šampūnu. Ja ādas kairinājums neizzūd, nodrošināt medicīnisko aprūpi.

Iekļūstot acīs

Nekavējoties acis izskalot ar tekoša ūdens plūsmu, atveriet acu plakstiņus (ja nepieciešams, piespiedu kārtā); ja cietusī persona nēsā kontaktlēcas, tās nekavējoties jāizņem. Skalošana jāturpina vismaz 10 minūtes.

Norīšanas gadījumā

Muti izskalot ar tīru ūdeni. Šādā gadījumā vērsties pēc medicīniskas palīdzības.

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpojot

Nav paredzēti.

Saskarē ar ādu

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Iekļūstot acīs

Nav paredzēti.

Norīšanas gadījumā

Kairinājums, slikta dūša.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska aprūpe.

---

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīds, pulveris, augstspiediena ūdens strūkla, ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens - maksimāla ūdens strūkla.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas toksiskas gāzes. Bīstamu sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var radīt nopietnus draudus veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot autonomu elpošanas aparātu un visa ķermeņa aizsargapģērbu. Autonoms elpošanas aparāts ar ķīmiskās aizsardzības tērpu tikai tur, kur iespējama individuāla (cieša) saskare. Nepieļaut piesārņotā ugunsdzēšanas materiāla noplūdi kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

---

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Darbam izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Vadīties pēc norādēm, kas sniegtas 7. un 8. nodaļā. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut augsnes piesārņošanu un iekļūšanu virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Produktu piemērotā veidā savākt mehāniski. No savāktā materiāla atbrīvoties saskaņā ar 13. nodaļā sniegtajām norādēm.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8. un 13. nodaļu.

---

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt cieši aizvērtos konteineros vēsās, sausās un labi vēdināmās vietās, kas paredzētas šādam mērķim.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

nav pieejams

---

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Latvija **Ministru kabineta noteikumi Nr. 191/2024**

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
kolofonijs (CAS: 8050−09−7)	AER 8 st.	4 mg/m³

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

DNEL

kolofonijs			
Darbinieki / patērētāji	Iedarbības ceļš	Vērtība	Efekts
Darbinieki	Caur ādu	25 mg/kg ķm/dienā	Hroniska iedarbība, sistēmiska
Darbinieki	Ieelpojot	176,32 mg/m³	Hroniska iedarbība, sistēmiska
Patērētāji	Caur muti	15 mg/kg ķm/dienā	Hroniska iedarbība, sistēmiska
Patērētāji	Caur ādu	15 mg/kg ķm/dienā	Hroniska iedarbība, sistēmiska
Patērētāji	Ieelpojot	52,174 mg/m³	Hroniska iedarbība, sistēmiska

PNEC

kolofonijs	
Iedarbības ceļš	Vērtība
Dzeramais ūdens	0,005 mg/l
Jūras ūdens	0,0005 mg/l
Nosēdumi saldūdenī	108 mg/kg sausnas
Nosēdumi jūrā	10,8 mg/kg sausnas
Augsne (lauksaimniecības)	21,4 mg/kg sausnas
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās	1000 mg/l

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ēšanas un atpūtas pārtraukumiem rokas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Acu/sejas aizsardzība

Nav nepieciešama.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība: Pret produktu noturīgi aizsargcimdi. Nosmērēta āda rūpīgi jānomazgā.

Elpošanas aizsardzība

Nav nepieciešama.

Termiska bīstamība

Dati nav pieejami.

Vides riska pārvaldība

Ievērot parastos vides aizsardzības pasākumus, skat. 6.2. punktu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	ciets
Krāsa	dzeltena
Smarža	specifiska
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	66,5-93,4 °C
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	dati nav pieejami
Uzliesmojamība	Produkts nav degošs.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	dati nav pieejami
Uzliesmošanas punkts	>200 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra	200 °C
pH	dati nav pieejami
Kinemātiskā viskozitāte	dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	šķīst
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	3,0-6,2

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

Tvaika spiediens	400 Pa pie 124,5 °C
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums	dati nav pieejami
Daļiņu raksturlielumi	dati nav pieejami

9.2. Cita informācija

nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Viela nav uzliesmojoša.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Produkts ir stabils un normālos lietošanas apstākļos nesadalās. Aizsargāt pret liesmām, dzirkstelēm, pārkāršanu un sargāt no sala.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Aizsargāt no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidējošām vielām.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālas lietošanas laikā neizdalās. Augstā temperatūrā un degot izdalās tādas bīstamas vielas, kā oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Vielai nav pieejami toksikoloģiskie dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

kolofonijs					
Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur muti	LD_{50}	2800 mg/kg		Žurka	
Caur muti	LD_{50}	>1000		Jūras cūciņa	
Caur ādu	LD_{50}	>2000 mg/kg		Žurka	

Kodīgs/kairinošs ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur sastāvdaļas, kas var izraisīt cilvēka endokrīnās sistēmas darbības traucējumus.

Cita informācija
nav pieejams

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte
nav pieejams

Akūts toksiskums

kolofonijs						
Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide	Avots
LL_{100}	OECD 203	≤10 mg/l	24 stundas	Zivis (Branchydanio rerio)		anon,
NOELR	OECD 203	≤1 mg/l	96 stundas	Zivis (Branchydanio rerio)		anon.
LD_{50}	OECD 203	60,3 mg/l	96 stundas	Zivis (Branchydanio rerio)		Schreerbaum D
NOELR	OECD 203	≥1000 mg/l	96 stundas	Zivis (Pimephales promelas)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
LL_{50}	OECD 203	>1000 mg/l	96 stundas	Zivis (Pimephales promelas)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
EL_{50}	OECD 202	911 mg/l	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
NOELR	OECD 202	75 mg/l	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
NOELR	OECD 202	10	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)		anon.
EL_{100}	OECD 202	≤100 mg/l	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)		anon.
NOELR	OECD 201	≥1000 mg/l	72 stundas	Aļģes (Pseudokirchneriella subcapitata)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

kolofonijs						
Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide	Avots
EL_{50}	OECD 201	,1000 mg/l	72 stundas	Aļģes (Pseudokirchneriella subcapitata)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.

12.2. Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami.

Bioloģiskā noārdīšanās

kolofonijs				
Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Vide	Rezultāts
				Viegli bioloģisko noārdāms

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

kolofonijs	
Parametrs	Vērtība
BCF	56,23 ml/kg

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur PBT/vPvB sastāvdaļas.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Nesatur sastāvdaļas, kas var izraisīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus vidē.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņošanas risks; atbrīvoties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem un/vai nacionālajiem noteikumiem. Jebkurš nelietots produkts un piesārņots iepakojums jāievieto marķētos atkritumu savākšanas konteineros un jānodod personai, kas ir pilnvarota veikt atkritumu savākšanu (specializēts uzņēmums) un kam ir tiesības veikt šādas darbības. Neizlietotu produktu neizliet kanalizācijas sistēmās. No produkta nedrīkst atbrīvoties kopā ar sadzīves atkritumiem. Ideāli iztīrītus konteinerus var nodot pārstrādei.

Normatīvie akti par atkritumiem

Atkritumu apsaimniekošanas likums. Iepakojuma likums. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem ar grozījumiem. Komisijas lēmums 2000/532/EK, kurā norādīts atkritumu saraksts, ar grozījumiem.

Iepakojuma atkritumu tipa kods

15 01 04 metāla iepakojums

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

nav pakļauts transportēšanas noteikumiem

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

neattiecas

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

neattiecas

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

14.4. Iepakojuma grupa
neattiecas

14.5. Vides apdraudējumi
neattiecas

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
Vadīties pēc 4. un 8. nodaļas norādēm.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu
Vides aizsardzības likums. Darba aizsardzības likums. Ķīmisko vielu likums. Ministru kabineta noteikumi Nr.1050 Rīgā 2010.gada 16.novembrī (prot. Nr.64 26.§) Sabiedrības veselības aizsardzības pasākumu veikšanas kārtība. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķimikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK, ar grozījumiem. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums
Tika veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības apzīmējumu saraksts

H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības datu lapā izmantoto drošības prasību apzīmējumu saraksts

P261	Izvairīties ieelpot putekļus.
P280	Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus.
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.
P362+P364	Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Cita informācija, kas ir nozīmīga no cilvēka drošības un veselības aizsardzības viedokļa
Ja ražotājs/importētājs nav speciāli apstiprinājis, produktu nedrīkst lietot citiem mērķiem, kas nav norādīti 1. nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojums

ADR	Valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ANO numurs	Vielas vai izstrādājuma četrciparu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
BCF	Biokoncentrācijas faktors
CAS	Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakošana
EINECS	Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts
EK	EK numurs ir skaitlis vielas identifikators EK sarakstā
EL_{100}	Efektīvā slodze 100 % testēto organismu
EL_{50}	Efektīvā slodze 50 % testēto organismu
EmS	Avārijas reaģēšanas procedūras kuģiem, kas pārvadā bīstamas kravas
ES	Eiropas Savienība
EuPCS	Eiropas produktu kategoriju sistēma
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC	Starptautiskais kodekss par tādu kuģu būvniecību un aprīkošanu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
ICAO	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com

IMDG	Starptautiskie jūras bīstamo kravu pārvadājumi
IMO	Starptautiskā Jūrniecības organizācija
INCI	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra
ISO	Starptautiskā standartizācijas organizācija
IUPAC	Starptautiskā Teorētiskās un praktiskās ķīmijas apvienība
LD_{50}	Vielas letālā deva 50% testa populācijai
LL_{100}	Letālā slodze 100 % testēto organismu
LL_{50}	Letālā slodze 50 % testēto organismu
log Kow	Oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients
NOEL	Nenovērojamās ietekmes līmenis
NOELR	Slodzes intensitāte bez novērotas nevēlamas iedarbības
OEL	Iedarbības robežvērtība
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PMT	Noturīga, mobila un toksiska
ppm	Miljonās daļas
REACH	Ķimikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
Skin Sens.	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu
UVCB	Vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
vPvM	Ļoti noturīga un ļoti mobila

Norādījumi mācībām

Informēt personālu par ieteicamajiem obligātā aizsardzības aprīkojuma lietošanas veidiem, pirmo palīdzību un aizliegtiem produkta lietošanas veidiem.

Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi

nav pieejams

Informācija par datu, kas izmantoti, sastādot drošības datu lapu, avotiem

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Vielas / maisījuma ražotāja dati (ja pieejami) - informācija no reģistrācijas dokumentācijas.

Paziņojums

Drošības datu lapā ir sniegta informācija, kuras mērķis ir nodrošināt darba drošību, veselības aizsardzību un vides aizsardzību. Sniegtā informācija atspoguļo šī brīža zināšanu un pieredzes līmeni un atbilst spēkā esošajai likumdošanai. Informācija nav jāuzlūko kā produkta piemērotības un lietojamības konkrētam mērķim garantija.

AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski ul. Kolejowa 33 E, 18-218 Sokoły,
tel. +48 86 274 13 42, info@termopasty.pl, www.termopasty.com