

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) 31. paragrāfa II pielikumu, ņemot vērā šī dokumenta grozījumus.

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

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

Identificētās lietošanas jomas: plastiskā ziežviela

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties: Nav konstatēta nerekomendēta pielietošana.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs / Piegādātājs FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim

Telefons: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Fakss: +49 621 3701-570

Kontakti drošības datu lapu pieprasīšanai

E-pasts: Automobiļu smērvielas CS.Services-FLG@fuchs.com
Industriālās smērvielas
Telefons: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Nodaļa, kas informē par drošības datu lapām

E-pasts: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 6704 2473
ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkts nav klasificēts kā bīstams, taču tam ir nepieciešams marķējums saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008 (CLP).

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Kopsavilkums par kaitīgumu

Fizikālo Faktoru Izraisītā Nav pieejama informācija.
Bīstamība:

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2
2.2 Marķējuma elementi

EUH210: Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Informācija par citiem apdraudējumiem

Ja tiek ievēroti vispārējie drošības pasākumi attiecībā uz rīkošanos ar minerāleļļu produktiem un ķīmikālijām, kā arī norādījumi par darba drošību (7. punkts) un par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (8. punkts), nekāds īpašs apdraudējums nav zināms.

Endokrīni disruptīvās īpašības

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
3.2 Maisījumi
Vispārīga informācija:

Plastiskā ziežviela: sabiezinātāju sistēma un piedevas augsti attīrītā minerāleļļā.

Ķīmiskais apzīmējums	Identifikācija	Koncentrācija *	Reģistrācijas numurs, saskaņā ar REACH	Piezīmes
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	0,10% - <1,00%	01-2119488992-18	
Ca-Borat	EC: 701-311-0	0,10% - <1,00%	01-2119980629-20	

* Visas koncentrācijas ir izteiktas svāra procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

PBT: viela, kas ir noturīga, bioakumulatīva un toksiska.

vPvB: viela, kas ir ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva.

Klasifikācija

Ķīmiskais apzīmējums	Identifikācija	Klasifikācija	
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	CLP:	Skin Sens. 1B;H317
Ca-Borat	EC: 701-311-0	CLP:	Repr. 2;H361fd

CLP: Noteikumi Nr. 1272/2008.

Specifiska robežkoncentrācija

Ķīmiskais apzīmējums	Identifikācija	Specifiska robežkoncentrācija	Bīstamības klase	Bīstamības kategorija	Bīstamības paziņojumi
Calcium Sulfonate	EINECS: 263-093-9	>= 10 %	Izraisa paaugstinātu jutīgumu, iedarbojoties uz ādu	1B	H317
Ca-Borat	EC: 701-311-0	>= 5,5 %	Toksisks reproduktīvajai sistēmai	2	H361fd

Precīzu minēto drošības norādījumu tekstu skatīt 16. iedaļā.

Augsti rafinētas minerāleļļas un naftas destilāti mūsu produktā atbilstoši IP 346 satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta (masas %) un atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1272/2008 L piezīmei VI pielikumā nav jāklasificē kā kancerogēnas vielas.

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīgs: Ar produktu notraipītos apģērba gabalus nekavējoties novilkt.

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielelpošana: Svaiga gaisa pievadīšana, sūdzību gadījumā vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Saskare ar acīm: Nekavējoties izskalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu un vienlaicīgi paceliet uz augšu plakstiņu.

Saskare ar Ādu: Mazgāt ar ziepēm un ūdeni.

Norīšana: Rūpīgi izskalot muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti: Var izraisīt ādas un acu kairinājumu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: CO₂, ugunsdzēsamais pulveris vai migliņas veidā izsmidzināma ūdens strūk la. Lielāku ugunsgrēku dzēst ar putām, kas izturīgas pret alkoholu, vai ar ūdens strūklu ar piemērotu tenzīda piedevu.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens kompakta strūklas veidā.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība: Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Specifiskās ugunsdzēsības procedūras: Pārvietot konteineru prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Ugunsgrēka atliekas un kontaminētais dzēšanas ūdens jālikvidē atbilstoši oficiālo iestāžu priekšrakstiem. Kontaminētais dzēšanas ūdens jāsavāc atsevišķi, tas nedrīkst iekļūt kanalizācijā.

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi: Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

- 6.2 Vides drošības pasākumi:** Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs. Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut iekļūšanu kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdenī.
- 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:** Uzkasīt noplūdušo produktu vai absorbēt ar absorbējošu umateriālu. Savākto materiālu likvidēt saskaņā ar priekšrakstiem. Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām:** Skatīt MDDL 8. nodaļu par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Informāciju par drošu rīkošanos skatīt 7. iedaļā. Informāciju par apsaimniekošanu skatīt 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana:

- 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:** Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt. Darbojoties ar minerāleļļu produktiem vai ķīmikālijām, ievērot vispārējos normatīvos drošības priekšrakstus.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:** Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas, dzīvnieku barības, minerālmēslojuma un citiem jutīgiem materiāliem. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem. Lietpratīgas pielietošanas gadījumā nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. Izmantot tikai tādas tvertnes, kas ir speciāli atļautas vielai/produktam. Sargāt no netīrumiem.
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i):** Nav pieejama informācija.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
8.1 Kontroles parametri
Arodekspozīcijas Robežvērtības

Nevienai no sastāvdaļām nav noteiktas ekspozīcijas robežvērtības.

8.2 Ekspozīcijas kontrole
Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamu ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi
Vispārīga informācija:

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem. Katrā ciņā ir jāievēro vispārējie drošības pasākumi darbā ar minerāleļļu produktiem vai ķīmikālijām.

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

Acu/ sejas aizsardzība:	Izvairieties no saskares ar ādu un acīm. Tiek ieteikts lietot brilles vai sejassargu. Ja eksistē šļakatu trāpījuma bīstamība, uzvilkt aizsargbrilles vai sejasmasku.
Ādas aizsardzība Roku Aizsardzība:	Materiāls.: Nitrilbutilkaučuks (NBR). Min. plīsuma laiks: >= 480 min ieteicamais materiāla biezums: >= 0,38 mm Izvairieties no ilgstošas vai atkārotas saskares ar ādu. Cimdu piegādātājiem būtu jāiesaka piemēroti cimdi. Profilaktiska ādas aizsardzība, izmantojot ādas aizsardzības ziedi. Aizsargcimdi, kur tie ir atļauti no drošības tehnikas viedokļa. Precīzu cimdu materiāla saplīšanas laiku jāpieprasa no cimdu ražotāja un jāievēro, jo tas ir atkarīgs ne tikai no cimdu materiāla, bet arī speci fiskiem faktoriem darba vietā.
Citi:	Bikšu kabatās nenēsāt līdzī tīrāmās lupatas, kas piesūcinātas ar produktu. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.
Elpošanas ceļu aizsardzība:	Nav attiecināms produkta formas dēļ.
Termiska bīstamība:	Nav zināms.
Sanitāri higiēniskie pasākumi:	Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. Iznīcināt notraipītos apavus, ja tos nevar notīrīt.
Vides uzraudzība:	Nav pieejama informācija.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Ārējais izskats**

Agregātstāvoklis:	ciets
Ārējais veids:	Pasta
Krāsa:	Gaiši brūna
Smarža:	Raksturīga
pH:	viela / maisījums ir non-šķīstošs (ūdenī)
Piliena veidošanās temperatūra:	250 °C (IP 396)
Vārīšanās temperatūra:	Nav pielietojams
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pielietojams
Iztvaikošanas koeficients:	Maisījumiem nav piemērojams.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	nav noteikts
Uzliesmošanas robeža - augšējā (%)—:	Maisījumiem nav piemērojams.
Uzliesmošanas robeža - zemākā (%)—:	Maisījumiem nav piemērojams.
Tvaika spiediens:	Maisījumiem nav piemērojams.
Relatīvais tvaiku blīvums:	Maisījumiem nav piemērojams.
Blīvums:	0,90 g/cm ³ (25 °C)
Šķīdība	

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

Šķīdība ūdenī:	Nešķīst ūdenī
Šķīdība (cita veida):	Nav pieejama informācija.
Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā:	Maisījumiem nav piemērojams.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts
Sadalīšanās temperatūra:	nav noteikts
NLGI:	2
Sprādzienbīstamība:	Rādītājs netiek iedalīts pēc klasifikācijas.
Oksidēšanas īpašības:	Rādītājs netiek iedalīts pēc klasifikācijas.
Daļu raksturīpašības:	Pētījumi tehniski nav realizējami
9.2 Cita informācija	Nav pieejama informācija.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja:	Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte:	Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:	Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.
10.4 Nepieļaujami apstākļi:	Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.
10.5 Nesaderīgi materiāli:	Stipras oksidējošas vielas. Stipras skābes. Stipras bāzes.
10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:	Termāla sadalīšana vai sadedzināšana var atbrīvot oglekļa oksīdus un citas toksiskas gāzes un izgarojumus.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte

Norīšanas

Produkts:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav klasificēts kā akūtu ietekmi izraisošs.

Norādītā (-s) viela(-s)

Calcium Sulfonate

LD 50 (Žurka): > 16.000 mg/kg

Saskare ar ādu

Produkts:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav klasificēts kā akūtu ietekmi izraisošs.

Norādītā (-s) viela(-s)

Calcium Sulfonate

LD 50 (Žurka): > 5.001 mg/kg

Ieelpošana

Produkts:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav klasificēts kā akūtu ietekmi izraisošs.

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

Ādas Sairšana vai Kairināšana:

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Norādītā (-s) viela(-s)
Calcium Sulfonate OECD 404 (Trusis):
Nav kairinošs.

Nopietni acu Bojājumi vai acu Kairinājums:

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Elpceļu vai Ādas Sensibilizācija:

Produkts: Izraisa paaugstinātu jutīgumu, iedarbojoties uzādu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Elpošanas ceļu sensibilizators: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Norādītā (-s) viela(-s)

Calcium Sulfonate

Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Mutagēna Ledarbība, Iedarbojoties uz Dzimumšūnām

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Kancerogenitāte

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Konkrēta Mērķa Orgāna Toksicitāte - Vienreizēja Iedarbība

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Konkrēta Mērķa Orgāna Toksicitāte - Atkārtota Iedarbība

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Aspirācijas Briesmas

Produkts: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte****Akūta toksicitāte****Produkts:**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Zivis**Norādītā (-s) viela(-s)**

Calcium Sulfonate

LC 50 (Zivis, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)

Ūdenī Dzīvojoši Bezmugurkaulnieki**Norādītā (-s) viela(-s)**

Calcium Sulfonate

EC50 (Ūdensblusa, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)

Hroniska**toksicitāteProdukts:**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

12.2 Noturība un noārdāmība**Bioloģiska noārdīšanās****Produkts:**

Maisījumiem nav piemērojams.

Norādītā (-s) viela(-s)

Calcium Sulfonate

8,6 % (28 d) nav bioloģiski viegli noārdāms

12.3 Bioakumulācijas potenciāls**Produkts:**

Maisījumiem nav piemērojams.

12.4 Mobilitāte augsnē:**Produkts:**

Maisījumiem nav piemērojams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Produkts nesatur nekādas vielas, kas atbilst PBT/vPvB vielu kritērijiem.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Produkts:**

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Vispārīga informācija:**

Atkritumus un pārpalikumus iznīcināt saskaņā ar vietējo pašvaldību noteikumiem.

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

Utilizācijas kārtība: Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, iepakojums likvidējams drošā veidā. Uzglabājot lietotus produktus, ievērot sajaukšanas aizliegumu.

Eiropas Atkritumu kataloga kodi

12 01 12*: izlietoti vaski un tauki

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**ADR/RID**

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs: —
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums: —
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
Klase: Produkti, kas nav bīstami
Marķējums(-i): —
Riska Nr. (ADR): —
Atļaujas kods pārvadāšanai pa tuneļiem: —
14.4 Iepakojuma grupa: —
14.5 Vides apdraudējumi: —
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: —

IMDG

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs: —
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums: —
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
Klase: Produkti, kas nav bīstami
Marķējums(-i): —
EmS Nr.: —
14.3 Iepakojuma grupa: —
14.5 Vides apdraudējumi: —
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: —

IATA

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs: —
14.2 Nosaukums transporta dokumentā: —
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
Klase: Produkti, kas nav bīstami
Marķējums(-i): —
14.4 Iepakojuma grupa: —
14.5 Vides apdraudējumi: —
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: —

Produkta nosaukums: RENOLIT CX-EP 2

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:

ES likumdošana

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām, I PIELIKUMS KONTROLĒJAMĀS VIELAS: nav

Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi: nav

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Informācija par izmaiņām: Izmaiņas ir marķētas malā ar dubultu līniju.

H formulējumu pilnu tekstu skatīt 2. un 3. nodaļā

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H361fd Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Cita informācija: Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem EK sarakstiem, tomēr tā ir papildināta ar informāciju no speciālās literatūras avotiem un uzņēmuma sniegto informāciju. Novērtēšanai izmantotas šādas metodes: - Uz testa datu bāzes - Aprēķinu metode - Pārnesšanas princips "Pēc būtības līdzīgi maisījumi" - Ekspertu novērtējums

Izmaiņu Datums: 03.01.2023

Atruna: Drošības datu lapā sniegtās ziņas atbilst mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzei, tiek nodotas tālāk pēc vislabākās sirdsapziņas un kalpo tam, lai aprakstītu, kā rīkoties ar produktu, kā to transportēt un apsaimniekot no drošības tehnikas viedokļa. Šie dati nekādā ziņā nav izstrādājuma īpašību (tehniskais) apraksts (produkta specifikācija). Produkta piemēro tību kādam konkrētam pielietojuma mērķim nevar izsecināt no mūsu sniegtā s informācijas drošības datu lapā. Izmaiņas šajā dokumentā nav pieļaujam as. Dati nav attiecināmi uz citiem produktiem. Kolīdz produkts tiek saja ukts, samaisīts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pārstrādā ts, datus no šīs drošības datu lapas nevar pārnest uz izgatavoto jauno m aterialu. Savā darbībā ievērot spēkā esošos federālos, pavalsts un vietē jos likumdošanas aktus ir mūsu produkta saņēmēja paša atbildība. Ja Jums ir vajadzīgas aktuālās drošības datu lapas, lūdzu, kontaktējieties ar m ums. Šī datu lapa ir drošības datu lapa saskaņā ar bīstamo vielu nolikuma (GefStoffV) 5. pantu. Tā sagatavota elektroniski saskaņā ar publikāciju par bīstamām vielām 'Bekanntmachung 220' un ir bez paraksta.