

R34, R34 weiß, R34-S

Redakcijas numurs: 1.1

Pirmā redakcija: 04.07.2017

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	R34, R34 weiß, R34-S
Reģistrācijas numurs (REACH)	nav attiecīgs (maisījums)
CAS numurs	nav attiecīgs (maisījums)

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi	Flīžu līme Industriālai lietošanai Profesionālai lietošanai Patērētāju lietošanai (mājsaimniecībām)
-------------------------------------	--

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

PAGEL Spezial-Beton GmbH & Co. KG Wolfsbankring 9 45355 Essen Vācija	Telefons: +49 201/68504-0 Fakss: +49 201/68504-31 e-pasta adrese: Info@pagel.com Mājaslapa: www.pagel.com
e-pasts (kompetentā persona)	schempersshofe@pagel.de, labor@pagel.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests 112 un Saindēšanās un zāļu informācijas centrs +371 67042473.

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Klasifikācija				
Iedaļa	Bīstamības klase	Kategorija	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
3.2	saēd/kairina ādu	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība (elpceļu kairinājums)	3	STOT SE 3	H335

R34, R34 weiß, R34-S

Klasifikācija				
Iedaļa	Bīstamības klase	Kategorija	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
3.9	toksisks noteiktiem orgāniem - atkārtota iedarbība	1	STOT RE 1	H372

saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes, kādas vielas fizikāli ķīmiskajām īpašībām ir uz cilvēka veselību un vidi

Aizkavētu vai tūlītēju ietekmi var sagaidīt pēc īstermiņa vai ilgtermiņa iedarbības.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signālvārds briesmas

Piktogrammas

**GHS05, GHS07,
GHS08**



Bīstamību paziņojumi

- H315** Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H372 Izraisa orgānu bojājumus (plauša) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (ja tiek ieelpots).

Drošības apzīmējumi

- P101** Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102 Sargāt no bērniem.
P260 Neieelpot putekļus.
P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: maigi nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305+P351+P338 IEKĻŪSTOT ACĪS: vairākas minūtes uzmanīgi skalot ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tas iespējams un viegli izdarāms. Skalošanu turpināt.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P501 No satura/tvertnes atbrīvojoties saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

R34, R34 weiß, R34-S

Aizdare droša bērniem	jā
Sataustāms bīstamības brīdinājums	jā
Bīstamās sastāvdaļas marķējumā	portlandcements kvarca

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts saskarē ar ūdeni izveido sārmainu pH līmeni un var izraisīt kairinājumu.

Produkts satur hroma reducētāju, sakarā ar ko ūdenī šķīstošā hroma (VI)saturs ir mazāks par 0,0002%. Neatbilstošas (nenodrošinātas pret mitruma piekļūvi) uzglabāšanas vai pārklāšanas dēļ hroma reducētājs var piekšļaičīgi zaudēt savu iedarbību, un cements vai saistviela kontaktā ar ādu var radīt paaugstinātu jūtīgumu (H317 un EUH203).

Sagatavošana ir ar nelielu hromāta daudzumu. Šķīstošā hroma(VI)savienojumu saturs ar cementa daļu piedevu ir pazeminājies zem 2 ppm. Priekšnoteikums hromāta redukcijas efektivitātei ir noteikumiem atbilstoša uzglabāšana un derīguma datuma ievērošana.

PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.




3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vienas

nav attiecīgs (maisījums)

3.2 Maisījumi

Maisījuma apraksts

Bīstamas sastāvdaļas							
Vielas nosaukums	Identifikators	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar GHS	Piktogrammas	Norādes	Specifiskās robežkoncentrācijas	M koeficients
portlandcements	CAS Nr. 65997-15-1 EK Nr 266-043-4	25 – 50	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	 			
kvarca	CAS Nr. 14808-60-7 EK Nr 238-878-4	> 10	STOT RE 1 / H372				

H frāžu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgas piezīmes

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Bezsamaņas gadījumā noguldīt miera stāvoklī. Neko nepadot iekšķīgi.

Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu.

Ja elpošana neregulāra vai apstājusies, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un sākt pirmās palīdzības pasākumus.

Elpceļu kairinājuma gadījumā konsultējieties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties novilkt visu notraipīto apģērbu un skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepju.

Noberzt no ādas nepiestiprinātās daļiņas.

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet palīdzību mediķiem.

Pēc saskares ar acīm

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalot ar acu dušu vai ūdeni.

Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

Pēc norīšanas

Nekavējoties izskalot muti un dzert daudz ūdens.

NEIZRAISĪT vemšanu.

Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

Norādījumi ārstam

neviena

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Klepus, sāpes, smakšana un apgrūtināta elpošana.

Nopietnu bojājumu draudi acīm.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens, putas, alkoholu aizturošas putas, ugunsdzēsības pulveris, ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti: 10. iedaļa.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

Ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem.

Neļaut ugunsdzēsības ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos.

Kontaminēto ugunsdzēsības ūdeni savāc atsevišķi.

Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma.

Īpašie ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

autonomais elpošanas aparāts (SCBA)

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Evakuēt cilvēkus drošībā.

Skartās zonas ventilācija.

Putekļu pārvaldība.

Neieelpot putekļus.

Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

Atbilstoši aizsardzības līdzekļi (iekļaujot drošības datu lapu 8.iedaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus), lai novērstu jebkādu piesārņojumu ādai, acīm un personīgajam apģērbam).

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nonākot saskarē ar tvaikiem/putekļiem/aerosoliem/gāzēm, lietojiet elpošanas aparātu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

Ja viela nokļuvusi ūdenstecē vai kanalizācijā, informēt atbildīgās iestādes.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ietekumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

savāciet mehāniski

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet mehāniski.

Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Uzsūkšanas paņēmieni.

Apstiprināts rūpniecības putekļsūcējs.

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai.

Skartās zonas ventilācija.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu.

Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu.

Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

Specifiskas norādes/detaļas

Putekļu nogulsnes var uzkrāties uz visām nosēduma virsmām tehniskajā telpā.

Lai atšķaidītu, vienmēr izstrādājumu iejaukt ūdenī, nevis otrādi.

Vides aizsardzības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Darba vietā aizliegts ēst, dzert un smēķēt.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

Neieelpot putekļus.

Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzliesmošanas bīstamības

Neviena.

R34, R34 weiß, R34-S

Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu.

Aizsargāt pret ārējo iedarbību, piemēram

mitrums

Citu ieteikumu ievērošana

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Glabāt sausā vietā. Glabāt slēgtā tvertnē.

Ventilācijas prasības

Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana.

Iepakojumu saderība

Turēt tikai oriģinālā iepakojumā.

Unsuitable materials: Alumīnijs.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)

Nozarei vai sektoram specifiskas vadlīnijas: GISCODE ZP 1.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības									
Valsts	Vielas nosaukums	CAS Nr.	Atzīme	Identifikators	8 st. [ppm]	8 st. [mg/m³]	Īslaicīgi (15 min) [ppm]	Īslaicīgi (15 min) [mg/m³]	Avots
LV	portlandcements	65997-15-1		AER	6				Ministru kabineta noteikumi Nr.325

Atzīme

8 st. laikā svērtais vidējais (ilgtermiņa ekspozīcijas robežvērtība): laikā svērtā vidējā vērtība, kas izmērīta vai aprēķināta attiecībā pret 8 stundu laikā svērtā vidējā atskaites intervālu

Īslaicīgi (15 min) īstermiņa iedarbības robeža: robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu periodu, ja nav noteikts citādi

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Vispārējā ventilācija.

R34, R34 weiß, R34-S

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība

Valkāt acu vai sejas aizsargu.

Roku aizsardzība

Materiāls	Materiāla biezums	Cimdu materiāla izturības ilgums
NBR: akrilnitrila-butadiēna gumija	≥ 0,15 mm	Šī informācija nav pieejama

Strādāt aizsargcimdos.

Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374.

Pirms lietošanas pārbaudīt hermētiskumu/necaurlaidību.

Lietojot cimdus atkārtoti, tos kārtīgi attīrīt un izvēdināt.

Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja.

Citi aizsardzības pasākumi

Aizsargapģērbs pret cieto ķīmisko vielu daļiņām.

Elpošanas aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku.

Daļiņu filtra iekārta (EN 143).

P1 (filtrē vismaz 80 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

P2 (filtrē vismaz 94 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

Vides riska pārvaldība

Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

Agregātstāvoklis	ciets
Forma	pulveris
Krāsa	pelēka - balta
Smarža	bez smaržas
Smaržas sliekšnis	Šī informācija nav pieejama

Citi drošības dati

pH (vērtība)	Šī informācija nav pieejama
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Šī informācija nav pieejama
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Šī informācija nav pieejama

R34, R34 weiß, R34-S

Uzliesmošanas temperatūra	nav piemērojama
Iztvaikošanas ātrums	šī informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	nedegošs
Putekļu mākoņu sprādzienbīstamības robežas	nav noteikta
Tvaiku spiediens	šī informācija nav pieejama
Blīvums	šī informācija nav pieejama
Tvaiku blīvums	šī informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	šī informācija nav pieejama
Šķīdība(s)	
Šķīdība ūdenī	nesajaucas nekādās proporcijās
Sadalījuma koeficients	
n-oktanols/ūdens (log KOW)	šī informācija nav pieejama
Pašaiždegšanās temperatūra	neattiecas (Cietviela)
Relatīvās pašaiždegšanās temperatūras noteikšana cietvielām	šī informācija nav pieejama
Noārdīšanās temperatūra	šī informācija nav pieejama
Viskozitāte	
Kinemātiskā viskozitāte	neattiecas (cietviela)
Dinamiskā viskozitāte	neattiecas (cietviela)
Sprādzienbīstamība	nav spārdzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	nav klasificēts kā oksidētājs

9.2 Cita informācija

Neviena

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls nereaģē normālos apkārtējās vides apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Reagē ar viegliem metāliem, veidojoties ūdeņradim.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Aizsargāt no mitruma.

10.5 Nesaderīgi materiāli

skābes, alumīnijs, amonija savienojumi, metāli

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināms par iespējamiem bīstamiem noārdīšanās produktiem, kas rodas lietošanā, uzglabāšanā, noplūdē un karsēšanā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Klasifikācijas procedūra

Ja nav norādīts citādi, klasifikācija balstīta uz:
Maisījuma sastāvdaļas (pieskaitīšanas formula).

Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)

Akūta toksicitāte

Klasifikāciju nevar veikt, jo:
Datu trūkst, tie ir nepārliecinoši vai pārliecinoši, taču nepietiekami, lai izdarītu klasificēšanu.

Ādas korozijs/kairinājums

Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Padara jutīgu ādu

Klasifikāciju nevar veikt, jo:
Datu trūkst, tie ir nepārliecinoši vai pārliecinoši, taču nepietiekami, lai izdarītu klasificēšanu.

Padara jutīgus elpceļus

Klasifikāciju nevar veikt, jo:
Datu trūkst, tie ir nepārliecinoši vai pārliecinoši, taču nepietiekami, lai izdarītu klasificēšanu.

Mikrobu šūnu mutagēniskums

Klasifikāciju nevar veikt, jo:

Datu trūkst, tie ir nepārliecinoši vai pārliecinoši, taču nepietiekami, lai izdarītu klasificēšanu.

Kancerogēnums

Klasifikāciju nevar veikt, jo:

Datu trūkst, tie ir nepārliecinoši vai pārliecinoši, taču nepietiekami, lai izdarītu klasificēšanu.

Reproduktīvā toksicitāte

Klasifikāciju nevar veikt, jo:

Datu trūkst, tie ir nepārliecinoši vai pārliecinoši, taču nepietiekami, lai izdarītu klasificēšanu.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Izraisa orgānu bojājumus (plauša) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (ja tiek ieelpots).

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība		
Bīstamības kategorija	Mērķa orgāns	Iedarbības ceļš
1	plauša	ja tiek ieelpots

Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Ūdens vides toksiskums (akūts)

Nav pieejami testēšanas dati par visu maisījumu.

Ūdens toksiskums (hronisks)

Nav pieejami testēšanas dati par visu maisījumu.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bionoārdīšanās

Attiecīgās vielas maisījumā ir bioloģiski viegli noārdāmas.

Noturība

Dati nav pieejami.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

Spēja noārdīt endokrīno sistēmu

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

Piezīmes

Wassergefährdungsklasse, WGK (ūdens apdraudējuma klase): 1

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Ar piesārņotu iepakojumu apieties tāpat kā ar vielu.

Piezīmes

Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1	ANO numurs	nav pakļauts transportēšanas noteikumiem
14.2	ANO sūtīšanas nosaukums	-
14.3	Transportēšanas bīstamības klase(s)	
	Klase	-
14.4	Iepakojuma grupa	-
14.5	Vides apdraudējumi	neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav papildu informācijas.

14.7 Pārvadājumi bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumā un IBC kodeksam

Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)

Nav pakļauts ADR, RID un ADN noteikumiem.

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

Nav pakļauts IMDG noteikumiem.

Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)

Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

neviens no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)

neviens no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Seveso direktīva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
	nav attiecināts		

Direktīva 2011/65/ES par dažu

bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās, pielikums II

neviens no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

R34, R34 weiß, R34-S

Regula (EK) Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra (PRTR) nodibināšanu

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Direktīva 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (WFD)

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula 98/2013/ES par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA : Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

Saīsinājumi un akronīmi	
Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
8 st.	Vidējo vērtību laikā
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
Eye Dam.	Smags apdraudējums acīm
Eye Irrit.	Kairina acis
EK Nr	EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

R34, R34 weiß, R34-S

Saīsinājumi un akronīmi	
Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
indeksa Nr.	Indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā
īslaicīgi (15 min)	Vērtību īsam laikposmam
MARPOL	Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji")
Ministru kabineta noteikumi Nr.325	Ministru kabineta noteikumi: Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
ppm	Daļas uz miljonu
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzeļa pārvadājumiem)
Skin Corr.	Kodīgs ādai
Skin Irrit.	Kairina ādu
STOT RE	Toksisks noteiktiem orgāniem - atkārtota iedarbība
STOT SE	Toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.
Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2015/830/ES.

Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzeļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN).
Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG).
Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

Klasifikācijas procedūra

Fizikālās un ķīmiskās īpašības.

Veselības bīstamības.

Vides apdraudējumi.

Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

R34, R34 weiß, R34-S

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)	
Kods	Teksts
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H372	Izraisa orgānu bojājumus (plauša) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (ja tiek ieelpots).

Atbildīgais par drošības datu lapām

C.S.B. GmbH
Düsseldorfer Str. 113
47809 Krefeld

Telefons: +49 (0) 2151 - 652086 - 0
Fakss: +49 (0) 2151 - 652086 - 9
e-Pasta adrese: info@csb-online.de
Mājaslapa: www.csb-online.de

Atteikšanās

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju.

Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.