



1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMUMA/UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

1.1 Produkta identifikators: ABENA Puri-Line veļas pulveris Krāsa un balta PR numurs: 4593908
UFI: NRDK-6323-6005-EKC2

Citi identifikācijas līdzekļi: Nav
būtisks

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un lietošanas veidi, kas nav ieteicami:

Atbilstošs lietojums (patērētāju lietošana): Apģērbu mazgāšanas līdzeklis

Neieteicami lietošanas veidi: Visi lietošanas veidi, kas nav norādīti šajā sadaļā vai 7.3. sadaļā.

1.3 Drošības datu lapas piegādātāja dati:

Abena A/S
Egelunds 35
6200 Aabenraa
Dānija
info@abena.dk

1.4 Ārkārtas tālruna numurs: Valsts reaģēšanas centrs +49 621 60-43333

2. SADAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA **

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija: CLP Regula (EK)

Nr. 1272/2008:

Šī produkta klasifikācija ir veikta saskaņā ar CLP regulu (EK) Nr. 1272/2008.

Acu kairinājums 2: Acu kairinājums, 2. kategorija, H319 Ādas kairinājums 2: Ādas kairinājums, 2. kategorija, H315

2.2 Etiķetes elementi:

CLP regula (EK) Nr. 1272/2008:

Brīdinājums



Bīstamības apzīmējumi:

Acu kairinājums 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ādas kairinājums 2: H315 - Izraisa ādas kairinājumu.

Piesardzības pasākumi:

P101: Ja nepieciešama medicīniska palīdzība, turiet pa rokai produkta iepakojumu vai etiķeti. P102: Sargāt no bērniem.

P302+P352: SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

P305+P351+P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to var viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337+P313: Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet medicīnisku palīdzību/apskatiet ārstu.

P501: Saturs/iekpojums jāiznīcina saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/nacionāliem/starptautiskiem noteikumiem.

Papildu marķējums:

Klasifikācijas iegūšanai izmantotā metode (DetNet novērtējums)

Ādas kairinājums 2: Pierādījumu svars ar eksperta spriedumu

kairinājums 2: Pierādījumu svars ar eksperta spriedumu

2.3 Citi apdraudējumi:

Produkts neatbilst PBT/vPvB kritērijiem
Endokrīno sistēmu noārdoša iedarbība: Produkts neatbilst kritērijiem.

** Izmēģinājuma salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

ABENA Puri-Line veļas pulveris krāsainai un baltai veļai
PR numurs: 4593908
UFI: NRDK-6323-6005-EKC2



3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM (turpinājums)

3.1 Viela:

Nav būtisks

3.2 Maisījums:

Ķīmiskais apraksts: Tensoaktīvie/i

Sastāvdaļas:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu (3. punktu) produkta sastāvā ir:

Identifikācija	Ķīmiskais nosaukums/klasifikācija	Koncentrācija
CAS: 15630-89-4 EK: 239-707-6 Indekss: Nav būtisks REACH: 01-2119457268-30-XXXX	Dinātrija karbonāts, savienojums ar ūdeņraža peroksīdu (2:3)⁽¹⁾ Pašklasificēts Regula 1272/2008 Akūta toksicitāte 4: H302; Acu bojājumi 1: H318; Ox. Sol. 2: H272 - Bīstami	20-27 %
CAS: 497-19-8 EK: 207-838-8 Indekss: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	nātrija karbonāts⁽¹⁾ ATP CLP00 Regula 1272/2008 Acu kairinājums 2: H319 - Brīdinājums	18-22 %
CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4 Indekss: Nav būtisks REACH: 01-2119489463-28-XXXX	Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi⁽¹⁾ Pašklasificēts Regula 1272/2008 Akūta toksicitāte 4: H302; Hroniska ūdens videi 3: H412; Acu bojājumi 1: H318; Ādas kairinājums 2: H315 - Bīstami	1-5 %
CAS: 10213-79-3 EK: 600-279-4 Indekss: 014-010-00-8 REACH: 01-2119449811-37-XXXX	Dinātrija metasilikāts· 5 H₂O⁽¹⁾ ATP CLP00 Regula 1272/2008 Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 — Bīstami	1-4,5 %
CAS: 157627-86-6 EK: 500-337-8 Indekss: Nav būtisks REACH: Nav būtisks	Spirti, C13-15, sazarotas un lineāras ķēdes, etoksilēti (7 EO)⁽¹⁾ Pašklasificēts Regula 1272/2008 Akūta toksicitāte 4: H302; Hroniska ūdens videi 3: H412; Acu bojājumi 1: H318 - Bīstami	<2,5 %
CAS: 29329-71-3 EK: 249-559-4 Indekss: Nav būtisks REACH: Nav būtisks	(1-hidroksietilidēn)bisfosfonkābes nātrija sāls (4Na)⁽¹⁾ Pašklasificēts Regula 1272/2008 Akūta toksicitāte 4: H302; Acu kairinājums 2: H319 - Brīdinājums	<1,3 %

⁽¹⁾ Vielas, kas rada veselības vai vides apdraudējumu un atbilst Regulā (ES) Nr. 2020/878 noteiktajiem kritērijiem

Lai iegūtu plašāku informāciju par vielu bīstamību, skatiet 11., 12. un 16. sadaļu. **Cita**

informācija:

Identifikācija	Specifiskā koncentrācijas robeža
Dinātrija karbonāts, savienojums ar ūdeņraža peroksīdu (2:3) CAS: 15630-89-4 EK: 239-707-6	% (svars/svars) >=25: Acu bojājums 1 - H318 7,5<= % (svars/svars) <25: Acu kairinājums 2 - H319
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	% (svars/svars) >=20: Acu bojājums 1 - H318 10<= % (svars/svars) <20: Acu kairinājums 2 - H319

Akūtās toksicitātes novērtējums vielai, kas minēta Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā vai noteikta saskaņā ar minētās regulas I pielikumu:

Identifikācija	Akūta toksicitāte	Ģints
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	LD50 orāli 1800 mg/kg LD50 caur ādu Nav būtisks LC50 ieelpojamie putekļi Nav būtisks	Žurka
(1-hidroksietilidēn)bisfosfonkābes nātrija sāls (4 Na) CAS: 29329-71-3 EK: 249-559-4	LD50 orāli 500 mg/kg LD50 caur ādu Nav būtisks LC50 ieelpojamie putekļi Nav būtisks	
Spirti, C13-15, sazarotas un lineāras ķēdes, etoksilēti (7 EO) CAS: 157627-86-6 EK: 500-337-8	LD50 orāli 500 mg/kg LD50 caur ādu Nav būtisks LC50 ieelpojamie putekļi Nav būtisks	
Dinātrija karbonāts, savienojums ar ūdeņraža peroksīdu (2:3) CAS: 15630-89-4 EK: 239-707-6	LD50 orāli 1034 mg/kg LD50 caur ādu Nav būtisks LC50 ieelpojamie putekļi Nav būtisks	Žurka

**ABENA Puri-Line veļas pulveris krāsainai un baltai veļai**
PR numurs: 4593908
UFI: NRDK-6323-6005-EKC2**4. SADAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Pēc saskares ar ķīmisko produktu var parādīties saindēšanās simptomi, tāpēc šaubu gadījumā tiešas saskares ar ķīmisko produktu vai pastāvīga diskomforta gadījumā meklējiet medicīnisko palīdzību, uzrādot šī produkta drošības datu lapu.

Ieelpojot:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams ieelpojot. Tomēr intoksikācijas simptomu gadījumā ieteicams izvest skarto personu no iedarbības zonas, nodrošināt tīru gaisu un nodrošināt mieru. Ja simptomi nepāriet, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskaroties ar ādu:

Novelciet piesārņoto apģērbu un apavus, noskalojiet ādu vai, ja nepieciešams, nomazgājiet cietušo dušā ar lielu daudzumu auksta ūdens un neitrālām ziepēm. Smagos gadījumos konsultējieties ar ārstu. Ja produkts izraisa apdegumus vai apsaldējumus, apģērbu nedrīkst novilkt, jo tas, pielīpis pie ādas, var pasliktināt gūto traumu. Ja uz ādas veidojas pūslīši, tos nedrīkst pārplēst, jo tas palielina infekcijas risku.

Ar acu kontaktu:

Rūpīgi skalot acis ar remdenu ūdeni vismaz 15 minūtes. Neļaut cietušajai personai berzēt vai aizvērt acis. Ja cietušā persona lieto kontaktlēcas, tās jāizņem, ja vien tās nav pielipušas acīm, jo tās var radīt turpmākus bojājumus. Visos gadījumos pēc tīrīšanas pēc iespējas ātrāk jākonsultējas ar ārstu, uzrādot produkta drošības datu lapu (SDS).

Norijot/ieelpojot:

Neizraisīt vemšanu, bet, ja tā notiek, turēt galvu atpakaļ, lai izvairītos no ieelpošanas. Nodrošināt cietušajam mieru. Izskalot muti un kaklu, jo tie varēja tikt skarti norīšanas laikā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme, gan akūta, gan aizkavēta: Akūta un

aizkavēta iedarbība ir norādīta 2. un 11. sadaļā.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu ārstēšanu: Nav

būtisks

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi: Piemēroti****ugunsdzēsības līdzekļi:**

Produkts nav viegli uzliesmojošs normālos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos. Nepareizas apstrādes, uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā radušās aizdegšanās gadījumā vēlams izmantot daudzfunkcionālus pulverveida ugunsdzēsamos aparātus (ABC pulveri) saskaņā ar ugunsdrošības sistēmu regulu.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Nav

piemērojams

5.2 Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums:

Degšanas vai termiskās sadalīšanās rezultātā rodas reaaktīvi subprodukti, kas var kļūt ļoti toksiski un līdz ar to radīt nopietnu risku veselībai.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atkarībā no ugunsgrēka apjoma var būt nepieciešams izmantot pilnu aizsargtērpu un autonomo elpošanas aparātu. Jābūt pieejamām minimālajām ārkārtas situācijām nepieciešamām iekārtām un aprīkojumam (ugunsdzēsības segas, pārnēsājama pirmās palīdzības aptieciņa u.c.).

Papildu noteikumi:

Rīkoties saskaņā ar iekšējo ārkārtas situāciju plānu un informācijas lapām par darbībām pēc negadījuma vai citām ārkārtas situācijām. Novērst visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesēt uzglabāšanas tvertnes un tvertnes, kurās glabājas produkti, kas augstas temperatūras rezultātā var degt, eksplodēt vai izraisīt BLEVE. Izvairīties no ugunsgrēka dzēšanai izmantoto produktu izliesšanas ūdens vidē.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS IZDALĪŠANĀS GADĪJUMĀ**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un ārkārtas procedūras: Personām, kas****nav iesaistītas ārkārtas situācijās:**

Saslaucīt un ar lāpstu savākt produktu vai citādi ievietot konteinerā atkārtotai izmantošanai (ieteicams) vai utilizācijai.

Neatliekamās palīdzības dienestiem:



ABENA Puri-Line veļas pulveris krāsainai un baltai veļai
PR numurs: 4593908
UFI: NRDK-6323-6005-EKC2

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS IZDALĪŠANĀS GADĪJUMĀ (turpinājums)

Valkājiet aizsarglīdzekļus. Turiet neaizsargātas personas attālumā. Skatīt 8. sadaļu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Ieteicams izvairīties no gan produkta, gan tā iepakojuma noplūdes vidē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli: Ieteicams:

Saslaucīt un ar lāpstu savākt produktu vai citādi ievietot konteinerā atkārtotai izmantošanai (ieteicams) vai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām sadaļām: Skatīt

8. un 13. sadaļu.

7. SADAĻA: APSTRĀDE UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzības pasākumi drošai lietošanai:

A. Vispārīgi piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Ievērot spēkā esošos tiesību aktus par rūpniecisko risku novēršanu attiecībā uz smagumu manuālu apstrādi. Uzturēt kārtību, tīrību un utilizēt, izmantojot drošas metodes (6. sadaļa).

B. — Tehniski ieteikumi ugunsgrēku un sprādzienu novēršanai

Tā kā produkts nav viegli uzliesmojošs, tas normālos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos nerada ugunsgrēka risku.

C. — Tehniskie ieteikumi par vispārējo darba higiēnu

Procesa laikā neēdiet un nedzeriet, pēc tam nomazgājiet rokas ar piemērotiem tīrīšanas līdzekļiem.

D. — Tehniski ieteikumi vides risku novēršanai

Tīrīšanai vēlams izmantot aspirāciju. Ņemot vērā produkta bīstamību ieelpojot, nav ieteicams izmantot tīrīšanas metodes, kas ietver saskari ar produktu šādā veidā (slaucīšana utt.).

7.2 Drošas uzglabāšanas apstākļi, tostarp jebkāda nesaderība:

A.- Īpašas uzglabāšanas prasības

Minimālā temperatūra: 5 °C

Maksimālā temperatūra: 30 °C

B. Vispārīgi uzglabāšanas nosacījumi

Izvairīties no siltuma, starojuma, statiskās elektrības avotiem un saskares ar pārtiku. Papildinformāciju skatīt 10.5. apakšpunktā.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i):

Izņemot jau norādītos norādījumus, nav nepieciešams sniegt nekādus īpašus ieteikumus par šī produkta lietošanu.

8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Kontroles parametri:

Vielas, kuru arodekspozīcijas robežvērtības ir jāuzrauga darba vietā (Eiropas AER, nevis konkrētai valstij paredzētie tiesību akti):

Traucējoši putekļi: Ieelpojamie putekļi 10 mg/m³ // Ieelpojamie putekļi 4 mg/m³

DNEL (Darbiniekiem):

Identifikācija		Īsa ekspozīcija		Ilga ekspozīcija	
		Sistēmiska	Vietējais	Sistēmiska	Vietējais
Dinātrija karbonāts, savienojums ar ūdeņraža peroksīdu (2:3) Iekšķīgi		Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
CAS: 15630-89-4	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
EK: 239-707-6	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	5 mg/m ³
nātrija karbonāts	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
CAS: 497-19-8	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
EK: 207-838-8	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	10 mg/m ³



ABENA Puri-Line veļas pulveris krāsainai un baltai veļai
PR numurs: 4593908
UFI: NRDK-6323-6005-EKC2

8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Identifikācija		Īsa ekspozīcija		Ilga ekspozīcija	
		Sistēmiska	Vietējais	Sistēmiska	Vietējais
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	4060 mg/kg	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	285 mg/m ³	Nav būtisks
Dinātrija metasilikāts· 5H ₂ O CAS: 10213-79-3 EK: 600-279-4	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	1,49 mg/kg	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	6,22 mg/m ³	Nav būtisks
(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāļi (4 Na) CAS: 29329-71-3 EK: 249-559-4	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	48 mg/kg	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	16,9 mg/m ³	10 mg/m ³

DNEL (Vispārējai populācijai):

Identifikācija		Īsa ekspozīcija		Ilga ekspozīcija	
		Sistēmiska	Vietējais	Sistēmiska	Vietējais
nātrija karbonāts CAS: 497-19-8 EK: 207-838-8	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	10 mg/m ³	Nav būtisks	Nav būtisks
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	24 mg/kg	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	2440 mg/kg	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	85 mg/m ³	Nav būtisks
Dinātrija metasilikāts· 5H ₂ O CAS: 10213-79-3 EK: 600-279-4	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	0,74 mg/kg	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	0,74 mg/kg	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	1,55 mg/m ³	Nav būtisks
(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāļi (4 Na) CAS: 29329-71-3 EK: 249-559-4	Orāls	Nav būtisks	Nav būtisks	2,4 mg/kg	Nav būtisks
	Dermāli	Nav būtisks	Nav būtisks	24 mg/kg	Nav būtisks
	Ieelpošana	Nav būtisks	Nav būtisks	4,2 mg/m ³	10 mg/m ³

PNEC:

Identifikācija					
Dinātrija karbonāts, savienojums ar ūdeņraža peroksīdu (2:3) STP CAS: 15630-89-4 EK: 239-707-6	STP	16,24 mg/l	Svaigs ūdens	0,035 mg/l	
	Ingaļi	Nav būtisks	Jūras ūdens	0,035 mg/l	
	Intermitējošs	0,035 mg/l	Nogulsnes (saldūdens)	Nav būtisks	
	Orāls	Nav būtisks	Nogulsnes (jūras ūdens)	Nav būtisks	
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	STP	1,35 mg/l	Svaigs ūdens	0,131 mg/l	
	Ingaļi	0,846 mg/kg	Jūras ūdens	0,013 mg/l	
	Intermitējošs	0,036 mg/l	Nogulsnes (saldūdens)	4,61 mg/kg	
	Orāls	Nav būtisks	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,461 mg/kg	
Dinātrija metasilikāts· 5H ₂ O CAS: 10213-79-3 EK: 600-279-4	STP	1000 mg/l	Svaigs ūdens	7,5 mg/l	
	Ingaļi	Nav būtisks	Jūras ūdens	1 mg/l	
	Intermitējošs	7,5 mg/l	Nogulsnes (saldūdens)	Nav būtisks	
	Orāls	Nav būtisks	Nogulsnes (jūras ūdens)	Nav būtisks	
(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāļi (4 Na) CAS: 29329-71-3 EK: 249-559-4	STP	58 mg/l	Svaigs ūdens	0,096 mg/l	
	Ingaļi	14 mg/kg	Jūras ūdens	0,01 mg/l	
	Intermitējošs	Nav būtisks	Nogulsnes (saldūdens)	193 mg/kg	
	Orāls	0,0053 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)	19,3 mg/kg	

8.2 Iedarbības pārvaldība:

A. Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Kā preventīvs pasākums ieteicams lietot pamata individuālos aizsardzības līdzekļus ar atbilstošu <<CE marķējumu>> saskaņā ar Regulu (ES) 2016/425. Lai iegūtu plašāku informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (glabāšana, lietošana, tīrīšana, apkope, aizsardzības klase utt.), skatiet ražotāja sniegto informatīvo lapiņu. Plašāku informāciju skatiet 7.1. apakšpunktā. Viss šeit sniegtā informācija ir ieteikums, kam nepieciešama zināma darba risku novērtēšanas dienestu precizēšana, jo nav zināms, vai uzņēmuma rīcībā ir papildu pasākumi.



8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

B. Elpošanas ceļu aizsardzība

Ja darba apstākļi un/vai veiktie drošības pasākumi neļauj uzturēt produkta koncentrāciju gaisā zem iedarbības robežvērtībām (ja tādas ir) vai pieņemamā līmenī (ja iedarbības robežvērtības nav noteiktas), jāizmanto kvalificēta speciālista izvēlēts piemērots elpošanas ceļu aizsardzības aprīkojums.

C.- Īpaša roku aizsardzība Nav

piemērojams

D.- Acu un sejas aizsardzība

Nav būtiski

E. Ķermeņa aizsardzība

Nav būtisks

F. Papildu ārkārtas pasākumi

Ieteicams uzstādīt papildu avārijas aprīkojumu darba vietās, kas ir īpaši pakļautas produkta iedarbībai, vai situācijās, kad riska novērtējumi uzsvēr šāda aprīkojuma nepieciešamību.

Nav nepieciešams veikt papildu ārkārtas pasākumus.

Vides iedarbības kontrole:

Lai ievērotu vides aizsardzības noteikumus, ieteicams novērst jebkādu produkta un tā iepakojuma izlišanu. Sīkāku informāciju skatiet 7.1.D. apakšpunktā.

Gaistošie organiskie savienojumi:

Attiecībā uz Direktīvu 2010/75/ES šim produktam ir šādas īpašības:

GOS (piegāde):	0% svara
GOS blīvums 20 °C temperatūrā:	0 kg/m ³ (0 g/l)
Vidējais oglekļa atomu skaits:	Nav būtisks
Vidējā molekulmasa:	Nav būtisks

9. SADAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Pilnīgu informāciju skatiet produkta datu lapā. **Izskats:**

Fizikālais stāvoklis 20 °C

Cieta

temperatūrā: Izskats:

Pulverveida

Krāsa:

☐ Balts

Smarža:

Raksturīgs

Smaržas sliekšnis:

Nav būtisks *

Volatilitāte:

Vārišanās temperatūra atmosfēras spiedienā: Tvaika

Nav būtisks *

spiediens 20 °C temperatūrā:

Nav būtisks *

Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā:

Nav būtisks *

Iztvaikošanas ātrums 20 °C

Nav būtisks *

temperatūrā: **Produkta apraksts:**

Blīvums 20 °C temperatūrā: Relatīvais

Nav būtisks *

blīvums 20 °C temperatūrā: Dinamiskā

1 - 1,5

viskozitāte 20 °C temperatūrā: Kinemātiskā

Nav būtisks *

viskozitāte 20 °C temperatūrā: Kinemātiskā

Nav būtisks *

viskozitāte 40 °C temperatūrā:

Nav būtisks *

Koncentrācija:

Nav būtisks *

* Nav būtisks produkta rakstura dēļ, jo nav sniegta informācija par tā bīstamību.



9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS (turpinājums)

pH:	10,2–10,7
Tvaika blīvums 20 °C temperatūrā:	Nav būtisks *
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens 20 °C:	Nav būtisks *
Šķīdība ūdenī 20 °C temperatūrā:	Nav būtisks *
Šķīdības īpašības:	Nav būtisks *
Sadalīšanās temperatūra:	Nav būtisks *
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav būtisks *
Uzliesmojamība:	
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav būtisks *
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav būtisks *
Zemākā uzliesmojamības robeža:	Nav būtisks *
Augstākā uzliesmojamības robeža:	Nav būtisks *
Sprādzienbīstama (cieta):	
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav būtisks *
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav būtisks *
Daiļu īpašības: Vidējais ekvivalents diametrs:	Nav būtisks *

9.2 Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:

Sprādzienbīstamības īpašības:	Nav būtisks *
Oksidējošas īpašības:	Nav būtisks *
Kodīgs metāliem:	Nav būtisks *
Sadeģšanas siltums:	Nav būtisks *
Aerosoli — uzliesmojošo sastāvdaļu kopējais procentuālais daudzums (pēc masas):	Nav būtisks *
Citas drošības īpašības: Virsmas	
spraigums 20 °C temperatūrā:	Nav būtisks *
Refrakcijas indekss:	Nav būtisks *

* Nav būtisks produkta rakstura dēļ, jo nav sniegta informācija par tā bīstamību.

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

Nav paredzamas bīstamas reakcijas, jo produkts ir stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos. Skatīt drošības datu lapas 7. sadaļu.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils norādītajos uzglabāšanas, apstrādes un lietošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Norādītos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu. **Apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

10.4 kuriem jāizvairās:

Attiecas uz apstrādi un uzglabāšanu istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Saules gaisma	Mitrums
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Skābes	Ūdens	Oksidējoši materiāli	Degošie materiāli	Citi
Izvairoties no stiprām skābēm	Nav piemērojams	Pasardības pasākumi	Pasardības pasākumi	Izvairoties no sārmiem vai stiprām bāzēm



10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA (turpinājums)

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Skatīt 10.3., 10.4. un 10.5. apakšnodaļu, lai uzzinātu par konkrētajiem sadalīšanās produktiem. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem var izdalīties sarežģīti ķīmisko vielu maisījumi: oglekļa dioksīds (CO₂), oglekļa monoksīds un citi organiskie savienojumi.

11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par bīstamības klasēm, kā definēts Regulā (EK) Nr. 1272/2008:

Ekspperimentāla informācija par paša produkta toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Bīstamas sekas veselībai:

Atkārtotas, ilgstošas vai ar koncentrācijām, kas pārsniedz ieteicamās arodekspozīcijas robežvērtības, iedarbības gadījumā var rasties negatīva ietekme uz veselību atkarībā no iedarbības veida:

A — Norijot (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas lietošanai pārtikā. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.
- Kodīgums/kairinātība: Ievērojamas devas lietošana var izraisīt kakla kairinājumu, sāpes vēderā, slikto dūšu un vemšanu.

B- Ieelpošana (akūta iedarbība):

- Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpojot. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.
- Kodīgums/kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

C- Saskare ar ādu un acīm (akūta iedarbība):

- Saksare ar ādu: Izraisa ādas iekaisumu.
- Saksare ar acīm: Pēc saksares rada acu bojājumus.

D- KMR iedarbība (kancerogēna, mutageniska un reproduktīvās toksicitātes iedarbība):

- Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas minēto ietekmju dēļ. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

IARC: Nav būtisks

- Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.
- Reproduktīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

E- Sensibilizējoša iedarbība:

- Elpošanas: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ar sensibilizējošu iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.
- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

F- Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas ieelpojot. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

G- Toksiska ietekme uz specifiskiem mērķorgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība:

- Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.
- Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

H- Aspirācijas bīstamība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, jo nesatur vielas, kas klasificētas kā bīstamas attiecībā uz šo iedarbību. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

Cita informācija:

Nav būtisks



11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)

Specifiska informācija par vielu toksikoloģisko iedarbību:

Identifikācija	Akūta toksicitāte		Ģints
nātrija karbonāts CAS: 497-19-8 EK: 207-838-8	LD50 orāli	2800 mg/kg	Žurka
	LD50 caur ādu		
	LC50 ieelpojot		
	LC50 ieelpojamie putekļi		
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	LD50 orāli	1800 mg/kg	Žurka
	LD50 caur ādu	> 2000 mg/kg	Žurka
	LC50 ieelpojot		
	LC50 ieelpojamie putekļi		
(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāļi (4 Na) CAS: 29329-71-3 EK: 249-559-4	LD50 orāli	500 mg/kg	
	LD50 caur ādu		
	LC50 ieelpojot		
	LC50 ieelpojamie putekļi		
Spirti, C13-15, sazarotas un lineāras ķēdes, etoksilēti (7 EO) CAS: 157627-86-6 EK: 500-337-8	LD50 orāli	500 mg/kg	
	LD50 caur ādu		
	LC50 ieelpojot		
	LC50 ieelpojamie putekļi		
Dinātrija karbonāts, savienojums ar ūdeņraža peroksīdu (2:3) CAS: 15630-89-4 EK: 239-707-6	LD50 orāli	1034 mg/kg	Žurka
	LD50 caur ādu		
	LC50 ieelpojot		
	LC50 ieelpojamie putekļi		

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdoša iedarbība: Produkts neatbilst kritērijiem.

Cita informācija

Nav būtisks

12. SADAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Eksperimentālā informācija par paša produkta ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr tas satur vielas, kas klasificētas kā bīstamas šīs iedarbības dēļ. Plašāku informāciju skatiet 3. sadaļā.

12.1 Toksicitāte:

Akūta toksicitāte:

Identifikācija	Koncentrācija		Sugas	Ģints
nātrija karbonāts CAS: 497-19-8 EK: 207-838-8	LC50	740 mg/l (96 h)	Gambusia affinis	Zivis
	EC50	265 mg/l (48 h)	Dafnija magna	Vēžveidīgais
	EC50	Nav būtisks		
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	LC50	3,6 mg/l (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Zivis
	EC50	4,7 mg/l (48 h)	Dafnija magna	Vēžveidīgais
	EC50	20 mg/l (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alģes
Dinātrija metasilikāts: 5H ₂ O CAS: 10213-79-3 EK: 600-279-4	LC50	210 mg/l (96 h)	Brachydanio rerio	Zivis
	EC50	216 mg/l (96 h)	Dafnija magna	Vēžveidīgais
	EC50	Nav būtisks		
Spirti, C13-15, sazarotas un lineāras ķēdes, etoksilēti (7 EO) CAS: 157627-86-6 EK: 500-337-8	LC50	> 10-100 mg/l (96 h)		Zivis
	EC50	> 10-100 mg/l (48 h)		Vēžveidīgais
	EC50	> 10-100 mg/l (72 h)		Alģes

Hroniska toksicitāte:



12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)

Identifikācija	Koncentrācija	Sugas	Ģints
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	NOEC 1357 mg/l NOEC Nav būtisks	Pimephales promelas	Zivis

12.2 Noturība un noārdīšanās spēja:

Informācija par vielu:

Identifikācija	Noārdīšanās spēja	Biodegradējamība
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	BOD5 Nav būtisks COD Nav būtisks BOD5/KSP Nav būtisks	Koncentrācija 3,5 mg/l Periods 28 dienas % Bioloģiski noārdāms 95%

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Informācija par vielu:

Identifikācija	Bioakumulācijas potenciāls
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	BCF 2 Pow žurnāls 0,78 Potenciāls Zems

12.4 Mobilitāte augsnē:

Identifikācija	Absorbācija/desorbācija	Volatilitāte
Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4	Koc 316 Secinājums Vidējs Virsmas spraigums 2,99E-2 N/m (23 °C)	Henrijs Nav būtisks Savien. augstā Nav būtisks Mitra augsne Nav būtisks

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti:

Produkts neatbilst PBT/vPvB kritērijiem

12.6 Endokrīno sistēmu noārdoša īpašība:

Endokrīno sistēmu noārdoša iedarbība: Produkts neatbilst kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav aprakstīts

13. IEDAĻA: APSVĒRUMI PAR ATJAUNOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Kods	Apraksts	Atkritumu klase (Regula (ES) Nr. (1357/2014))
20 01 29*	mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas	Bīstams

Atkritumu veids (Regula (ES) Nr. 1357/2014):

HP6 Akūta toksicitāte, HP4 Kairinošs — ādas kairinājums un acu bojājumi

Atkritumu apsaimniekošana (apglabāšana un novērtēšana):

Konsultējieties ar pilnvarotu atkritumu apsaimniekotāju par novērtēšanas un apglabāšanas darbībām saskaņā ar 1. un 2. pielikumu (Direktīva 2008/98/EK). Saskaņā ar kodeksa 15 01 (2014/955/EK) noteikumiem un gadījumā, ja trauks ir bijis tiešā saskarē ar produktu, tas tiks apstrādāts tāpat kā faktiskais produkts. Pretējā gadījumā tas tiks apstrādāts kā nebīstami atlikumi. Atkritumus nedrīkst izmest kanalizācijā. Skatīt 6.2. punktu.

Ar atkritumu apsaimniekošanu saistītie noteikumi:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu ir norādīti kopienas vai valsts noteikumi attiecībā uz atkritumu apsaimniekošanu.

Kopienas tiesību akti: Direktīva 2008/98/EK, 2014/955/ES, Regula (ES) Nr. 1357/2014

14. SADAĻA: TRANSPORTĒŠANAS INFORMĀCIJA

Bīstamo kravu pārvadājumi pa sauszemi:

Attiecībā uz ADR 2023 un RID 2023:



14. IEDAĻA: TRANSPORTĒŠANAS INFORMĀCIJA (turpinājums)

14.1 ANO numurs vai ID numurs:	Nav būtisks
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav būtisks
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav būtisks
Etiketes:	Nav būtisks
14.4 Iepakojuma grupa:	Nav būtisks
14.5 Vides apdraudējumi:	Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi	
lietotājiem Īpaši noteikumi:	Nav būtisks
Tuneļa ierobežojuma kods:	Nav būtisks
Fizikāli ķīmiskās īpašības:	skatīt 9. sadaļu
Ierobežots daudzums:	Nav būtisks
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumenti:	Nav būtisks

Bīstamo kravu pārvadājumi pa jūru:

Attiecībā uz IMDG 41-22:

14.1 ANO numurs vai ID numurs:	Nav būtisks
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav būtisks
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav būtisks
Etiketes:	Nav būtisks
14.4 Iepakojuma grupa:	Nav būtisks
14.5 Jūras piesārņotājs:	Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi	
lietotājiem Īpaši noteikumi:	Nav būtisks
Arkārtas situāciju brīdinājuma kods:	
Fizikāli ķīmiskās īpašības:	skatīt 9. sadaļu
Ierobežots daudzums:	Nav būtisks
Segregācijas grupa:	Nav būtisks
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumenti:	Nav būtisks

Bīstamo kravu pārvadāšana pa gaisu:

Attiecībā uz IATA/ICAO 2025:

14.1 ANO numurs vai ID numurs:	Nav būtisks
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav būtisks
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav būtisks
Etiketes:	Nav būtisks
14.4 Iepakojuma grupa:	Nav būtisks
14.5 Vides apdraudējumi:	Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Fizikāli ķīmiskās īpašības:	skatīt 9. sadaļu
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumenti:	Nav būtisks

15. IEDAĻA: REGULĒJOŠĀ INFORMĀCIJA

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

- 95. pants, REGULA (ES) Nr. 528/2012: Nav piemērojams
- Kandidātvielas licencēšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH): Nav attiecināms
- Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem: Nav piemērojama
- Regula (ES) Nr. 2024/590 par vielām, kas noārda ozona slāni: Nav piemērojama
- REGULA (ES) Nr. 649/2012 attiecībā uz bīstamo ķīmisko produktu importu un eksportu: Nav piemērojama
- Vielas, kas iekļautas REACH XIV pielikumā ("Licencēšanas saraksts"), un derīguma termiņš: Nav būtisks

**ABENA Puri-Line veļas pulveris krāsainai un baltai veļai****PR numurs: 4593908****UFI: NRDK-6323-6005-EKC2****15. IEDAĻA: REGULĒJOŠĀ INFORMĀCIJA (turpinājums)****Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem:**

Saskaņā ar šo regulu produkts atbilst šādiem kritērijiem:

Šajā maisījumā esošās tenzoaktīvās vielas atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Informācija, kas to apliecina, ir pieejama attiecīgajām dalībvalstu iestādēm, un tā tiks tām parādīta pēc tieša pieprasījuma vai mazgāšanas līdzekļa ražotāja pieprasījuma.

Satura marķējums:

Komponents	Koncentrācijas intervāls
Anjonu virsmaktīvās vielas	% (svars/svars) < 5
Fosfonāti	% (svars/svars) < 5
Nejonu virsmaktīvās vielas	% (svars/svars) < 5
Balinātāji uz skābekļa bāzes	15 ≤ % (svars/svars) < 30
Enzīmi	

Cleanright (www.cleanright.eu) © AISE:

Sargāt no bērniem.



Sargāt no saskares ar acīm. Ja produkts nokļūst acīs, rūpīgi izskalojiet ar ūdeni.



Pēc lietošanas noskalojiet rokas.

Seveso III:

Nav būtisks

Ierobežojumi dažu bīstamu vielu un maisījumu komercializācijai un lietošanai (REACH XVII pielikums utt.):

Nav būtisks

Īpaši noteikumi cilvēku vai vides aizsardzības jomā:

Ieteicams izmantot šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju kā pamatu darba vietas specifisko riska novērtējumu veikšanai, lai noteiktu nepieciešamos riska novēršanas pasākumus šī produkta apstrādei, lietošanai, uzglabāšanai un utilizācijai.

Citi tiesību akti:

Produktu varētu ietekmēt nozaru tiesību akti.

- Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 30. novembra Regula (EK) Nr. 1223/2009 par kosmētikas līdzekļiem
- Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 31. marta Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem
- Komisijas Regula (EK) Nr. 907/2006 (2006. gada 20. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu III un VII pielikumu
- Komisijas Regula (EK) Nr. 551/2009 (2009. gada 25. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai pielāgotu tās V un VI pielikumu (virsmaktīvo vielu atkāpe)

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. SADAĻA: CITA INFORMĀCIJA**Ar drošības datu lapām saistītie tiesību akti:**

SDS jāiesniedz tās valsts oficiālajā valodā, kurā produkts tiek laists tirgū. Šī drošības datu lapa ir izstrādāta saskaņā ar II PIELIKUMU — Drošības datu lapu sastādīšanas rokasgrāmatu Regulā (EK) Nr. 1907/2006 (KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878).

Grozījumi, kas saistīti ar iepriekšējo drošības datu lapu un attiecas uz risku pārvaldības veidiem:

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2. IEDAĻA, 16. IEDAĻA):

- Piesardzības norādījumi

2. sadaļā minēto likumdošanas frāžu teksti:

H315: Kairina ādu. H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

3. sadaļā minēto likumdošanas frāžu teksti:



ABENA Puri-Line veļas pulveris krāsainai un baltai veļai
PR numurs: 4593908
UFI: NRDK-6323-6005-EKC2

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA (turpinājums)

Norādītās frāzes neattiecas uz pašu produktu; tās ir sniegtas tikai informatīvos nolūkos un attiecas uz atsevišķām sastāvdaļām, kas norādītas 3. sadaļā.

CLP regula (EK) Nr. 1272/2008:

Akūta toksicitāte 4: H302 - Kaitīgs, ja norij.
Aquatic Chronic 3: H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Eye
Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Acu kairinājums 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ox. Sol. 2: H272 - Var pastiprināt degšanu, oksidētājs.
Ādas korozija 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Ādas
kairinājums 2: H315 - Izraisa ādas kairinājumu.
STOT SE 3: H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Padomi saistībā ar apmācību:

Apmācība ir ieteicama, lai novērstu rūpnieciskos riskus darbiniekiem, kas lieto šo produktu, un lai veicinātu šīs drošības datu lapas, kā arī produkta etiķetes izpratni un interpretāciju.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija
ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
COD: Ķīmiskais skābekļa patēriņš
BOD5: 5 dienu biokīmiskais skābekļa patēriņš
BCF: Biokoncentrācijas faktors
LD50: Letālā deva 50 LC50: Letālā koncentrācija 50
EC50: Efektīvā koncentrācija 50 LogPOW:
Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients Koc:
Organiskā oglekļa sadalījuma koeficients UFI:
Unikāls formulas identifikators

IARC: Starptautiskā vēža izpētes aģentūra