Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) Labojums: 10.10.2023

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

· **1.1 Produkta identifikators**

· **Produkta nosaukums tirgū:** ***PO 85RD, Super Finish Plus 3800***

· **Artikula numurs:** 22992
· **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **Vielas/ preparāta pielietojums** Slīpēšana, pulēšana savienojumi

· **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
· **Ražotājs/ piegādātājs:**
Menzerna polishing compounds GmbH & Co. KG
Industriestraße 25
76470 ÖTIGHEIM
GERMANY
sds@menzerna.com
Tel.: +49 (0) 7222 9157-0
www.menzerna.com

· **Informācijas sniedzējs:** Produktu un vides drošības departaments
· **1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
CHEMTREC: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN 842438

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

· **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**
· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

· **2.2 Marķējuma elementi**
· **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst
· **Bīstamības piktogrammas** iztrūkst
· **Signālvārds** iztrūkst
· **Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst
· **Papildu dati:**
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH208 Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
· **2.3 Citi apdraudējumi**
· **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
· **PBT:** Nav pielietojams.
· **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· **3.2 Maisījumi**
· **Apraksts:** Maisījums: sastāv no šādām vielām

· **Bīstamie komponenti:**		
EK numurs: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāniem, isoalkanes, cikloalkāniem, (<2% aromātisko vielu) Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-25%

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) *Labojums: 10.10.2023*

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 1.lpp.)

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Reg.nr.: 01-2119487077-29	Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti Acute Tox. 3, H331; Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkrēta koncentrācijas robeža: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%

· **Papildu informācija:**
CAS: 64742-55-8: L piezīme: Saskaņotā klasifikācija ir kancerogēna, ja vien nav pierādīts, ka viela satur mazāk nekā 3 % dimetilsulfoksīda ekstrakta, kas noteikts ar IP 346 metodi ("Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās smērelļļās un bezasfalta naftas frakcijās - dimetilsulfoksīda ekstrakcijas refrakcijas indeksa metode", Naftas institūts, Londona).Rezultāts: : DMSO ekstrakts < 3 % saskaņā ar IP 346 metodi
Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

· **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
· **Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
· **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
· **Pēc saskares ar ādu:**
Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.
· **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
· **Pēc norīšanas:**
Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
· **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
ārstēšana simptomu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

· **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
· **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ūdens strūkla, putas, sauss pulveris vai CO2.
· **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkla
· **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
· **Īpašais aizsargaprīkojums:**
Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.
Valkāt komplekso aizsargtērpu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

· **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Izvairieties no nepiederošu personālu prom. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izmantot personisko aizsarglīdzekļus 8 nodaļā.
· **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) *Labojums: 10.10.2023*

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 2.lpp.)

· **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
· **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

· **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.
· **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

· **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
· **Uzglabāšana:**
· **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**
Uzglabāt labi vēdināmā vietā. Uzglabāšanas temperatūra: no 5°C un 30°C.
· **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
· **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.
· **Klasifikācija saskaņā ar darba drošības noteikumiem:** -
· **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

· **8.1 Kontroles parametri**

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**	
CAS: 1344-28-1 aluminium oxide (2,5-10%)	
AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 6* 4** mg/m³ *dezintegr.aerosola veidā**maisījumā ar Ni

· **DNEL**		
CAS: 64742-55-8 Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti		
inhalatīvi	DNEL, general population, inhalativ	1,19 mg/m3
	DNEL, worker, inhalativ	5,58 mg/m3
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons		
dermāli	DNEL, general population, dermal	0,345 mg/kg KG/d (general population)
	DNEL, worker, dermal	0,966 mg/kg KG/d (worker)
inhalatīvi	DNEL, general population, inhalativ	1,2 mg/m3 (general population)
	DNEL, worker, inhalativ	6,81 mg/m3 (worker)

· **PNEC**	
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	
PNEC (Sewage plant)	1,03 mg/l
PNEC (freshwater)	4,03 µg/l
PNEC (seawater)	0,000403 mg/l
PNEC (Sediment - freshwater)	0,0499 mg/kg
PNEC (Sediment seawater)	0,00499 mg/kg
PNEC (soil)	3 mg/kg

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) Labojums: 10.10.2023

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 3.lpp.)

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· **8.2 Ekspozīcijas kontrole**
· **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
· **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**
· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Ķermeņa aizsarglīdzekļu konstrukcija ir jāizvēlas īpaši darba vietai atkarībā no bīstamo vielu koncentrācijas un daudzuma.
· **Elpceļu aizsardzība**
Nav nepieciešams, ja to izmanto paredzētajā veidā. Labi vēdiniet darba zonu. Elpošanas ceļu aizsardzība ir nepieciešama, ja
putekļu/gaismas/ aerosolu, kā arī paaugstinātas koncentrācijas gaisā (filtru klase saskaņā ar DIN EN 141).
Ievērot valkāšanas laika ierobežojumus.
· **Roku aizsardzība:**
Lietošanas laikā parasti nenotiek tieša saskare ar produktu.
Aizsargcimdus nedrīkst valkāt, ja pastāv risks, ka aizsargcimds var tikt ievilkts rotējošās vai lineāri kustīgās mašīnas daļās.
Ieteikums īslaicīgai iedarbībai: ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (saskaņā ar VO (ES) Nr. 2016/425 un DIN EN 374 specifikācijām).
Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
· **Cimdu materiāls**
Nitrilkaučuks
Ieteicamais materiāla biezums: ≥ 0,45 mm
Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
≥ 480 min
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
· **Acu/sejas aizsardzība** Aizsargbrilles
· **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

*
9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**	
· **Vispārēji dati**	
· **Agregātstāvoklis**	Šķidrs
· **Krāsa:**	Pelēks
· **Smarža:**	Raksturīgs
· **Smaržas slieksnis:**	Nav noteikts.
· **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**	Nav noteikts.
· **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**	>100 °C (>212 °F)
· **Uzliesmojamība**	Nav pielietojams.
· **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**	
· **Apakšējā:**	Nav noteikts.
· **Augšējā:**	Nav noteikts.
· **Uzliesmošanas punkts**	>100 °C (>212 °F) (DIN EN ISO 3679 Verf. B)

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) *Labojums: 10.10.2023*

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 4.lpp.)

· **Sadalīšanās temperatūra**	Nav noteikts.
· **pH pie 20 °C (68 °F)**	7-10
· **Viskozitāte:**	
· **Kinemātiskā viskozitāte**	Nav noteikts.
· **dinamiskā pie 20 °C (68 °F):**	6.000-10.000 mPas
· **Šķīdība**	
· **ūdeni:**	Nav/ mazliet samaisāms.
· **Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)**	Nav noteikts.
· **Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**	23 hPa (17,3 mm Hg)
· **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**	
· **Blīvums pie 20 °C (68 °F):**	1 g/cm³ (8,35 lbs/gal)
· **Relatīvais blīvums**	Nav noteikts.
· **Tvaiku blīvums**	Nav noteikts.
· **9.2 Cita informācija**	DMSO ekstrakts < 3 % saskaņā ar metodi IP 346
· **Izskats:**	
· **Forma:**	Viskozs
· **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**	
· **Aizdegšanās temperatūra:**	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· **Sprādzienbīstamība:**	Produkts nav sprādzienbīstams.
· **Šķīdinātāja saturs:**	
· **VOC (EC)**	13,00 %
· **Stāvokļa maiņa**	
· **Mīksttapšanas punkts/diapazons**	
· **Oksidēšanas īpašības:**	Nav noteikts.
· **Iztvaikošanas ātrums**	Nav noteikts.
· **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**	
· **Sprādzienbīstami mater iāli**	iztrūkst
· **Uzliesmojošas gāzes**	iztrūkst
· **Aerosoli**	iztrūkst
· **Oksidējošas gāzes**	iztrūkst
· **Gāzes zem spiediena**	iztrūkst
· **Uzliesmojoši šķidrumi**	iztrūkst
· **Uzliesmojošas cietas vielas**	iztrūkst
· **Pašreaģējošas vielas un maisījumi**	iztrūkst
· **Pirofori šķidrumi**	iztrūkst
· **Piroforas cietas vielas**	iztrūkst
· **Pašsasilstošas vielas un maisījumi**	iztrūkst
· **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes**	iztrūkst
· **Oksidējoši šķidrumi**	iztrūkst
· **Oksidējošas cietas vielas**	iztrūkst
· **Organiskie peroksīdi**	iztrūkst
· **Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju**	iztrūkst
· **Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli**	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

· **10.1 Reaģētspēja** Neviens normālos apstākļos.

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) *Labojums: 10.10.2023*

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 5.lpp.)

· **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
· **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
· **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
· **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

· **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**		
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāniem, isoalkanes, cikloalkāniem, (<2% aromātisko vielu)		
orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
CAS: 64742-55-8 Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti		
orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50/4 h	>5,53 mg/l (rat)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons		
orāli	LD50	670-784 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

· **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Nopietns acu bojājums/acu kairinājums**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
· **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

· **Endokrīni disruptīvās īpašības**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) *Labojums: 10.10.2023*

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 6.lpp.)

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· **12.1 Toksicitāte**

· **Ūdeņu toksiskums:**	
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāniem, isoalkanes, cikloalkāniem, (<2% aromātisko vielu)	
LL50 (24h)	>1.000 mg/l (fi)
LL50 (48h)	>1.000 mg/l (fi)
CAS: 64742-55-8 Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti	
EL50 (48h)	>10.000 mg/l (daphnia)
LL50 (96h)	>100 mg/l (pimephales promelas)
NOEL	>100 mg/l /3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEL (21d)	>10 mg/l (daphnia)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	
LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 (48h) (statiski)	0,643 mg/l (daphnia)
EC50 (72h)	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC50 (96h) (statiski)	0,9893 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (72h)	0,0403 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (96h) (statiski)	0,25 mg/l (Mysidopsis bahia)
NOEC (21d)	1,2 mg/l (daphnia)
NOEC (28d)	0,21 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ErC50 (72h)	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

· **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
· **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
· **PBT:** Nav pielietojams.
· **vPvB:** Nav pielietojams.
· **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**
Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.
· **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
· **Cita ekoloģijas informācija:**
· **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase 1(Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

· **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
· **Ieteikums:**
Nelielus daudzumus var atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu un aizskalot. Lielāki daudzumi ir jālikvidē atbilstoši vietējiem oficiālajiem noteikumiem.
· **Atkritumu kodēšanas numurs:**
Atkritumu kodi ir jānosaka, apspriežoties ar patērētāju, ražotāju un aizvākšanu.

· **Neattīrītie iesaiņojumi:**
· **Ieteikums:** Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.10.2023 Versijas numurs 12.3 (aizstāj versiju 12.2) *Labojums: 10.10.2023*

Produkta nosaukums tirgū: *PO 85RD, Super Finish Plus 3800*

(Turpinājums 7.lpp.)

· **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

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

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

· **15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
Regula 1907/2006/EK, REACH par ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (pašlaik spēkā esošā redakcija).
Regula 1272/2008/EK par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu (pašlaik spēkā esošajā redakcijā).

· **Direktīva 2012/18/ES**
· **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

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

· **REGULA (ES) 2019/1148**

· **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

(Turpinājums 8.lpp.)

· **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Šī drošības datu lapā atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006, 31. pants , kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878 prasībām.
Drošības datu lapā sniegtā informācija attiecas tikai uz aprakstīto produktu saistībā ar tā paredzēto lietojumu. Informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām. Jo īpaši tā kalpo, lai aprakstītu mūsu produktu attiecībā uz tā radīto bīstamību un piemērojamajiem drošības pasākumiem. Tās nav nekādas garantijas par produkta un kvalitātes īpašībām. Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir nepieciešama saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. pantu un II pielikumu.

· **Nozīmīgākās frāzes**
H302 Kaitīgs, ja norij.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.
H331 Toksisks ieelpojot.
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
· **Kontaktpersona:** Produktu un vides drošības departaments
· **Iepriekšējās versijas datums:** 24.01.2023
· **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 12.2
· **Saīsinājumi un akronīmi:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija
Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija
Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija
Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija
Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija
Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija
· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**