

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 1 / 16-st

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

1.1. Produkta identifikators

GYEON Q2M Polish

UFI: RMM4-07KQ-300W-3R8Q

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Transportlīdzekļa pulēšanas līdzeklis - paredzēts skrāpējumu, oksidēšanās un defektu noņemšanai no krāsas.
Entuziasti un profesionāļi (galalietotāji)

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Neatbilstoša izmantošana.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Firmas nosaukums: Gyeon Technology
Iela: 1405-538, 212, Gasan digital 1-ro
Vieta: Geumcheon-gu, Seoul, Korea
Telefons: +82-10-4339-3599
Persona izziņām: Robert Gyeon
E-pasts: sales@gyeon.co

Piegādātājs

Firmas nosaukums: Autojoy OÜ
Iela: Kadaka tee 143-29
Vieta: EST-12615 Tallinn
Telefons: +372 5077886
E-pasts: info@autojoy.ee

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473. Service is available 24 hours.

Papildus norādījumi

Drošības datu lapā saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Aquatic Chronic 3; H412

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Brīdinājuma uzraksti

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 2 / 16-st

Vielas maisījumā (>0,1%) neatbilst PbT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.
Šis izstrādājums nesatur vielu (> 0,1%), kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem. Šis izstrādājums nesatur vielu (> 0,1 %), kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
7732-18-5	AQUA (ūdens)			65 - < 70 %
	231-791-2			
1344-28-1	alumīnija oksīds			10 - < 12 %
	215-691-6			
64742-48-9	Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrītis smagais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu			10 - < 12 %
	265-150-3	649-327-00-6		
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H304 H411			
56-81-5	Glicerīns			5 - < 7 %
	200-289-5			
64742-47-8	Destilāti (naftas), hidroattīrīti viegie; Petroleja - nav precizēta			5 - 8 %
	265-149-8	649-422-00-2		
	Asp. Tox. 1; H304			
8042-47-5	Balta minerāleļļa (nafta)			3 - < 5 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
7732-18-5	231-791-2	AQUA (ūdens)	65 - < 70 %
		ieelpojams: LC50 = >100 mg/l (tvaiki); ieelpojams: LC50 = >100 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg	
1344-28-1	215-691-6	alumīnija oksīds	10 - < 12 %
		ieelpojams: LC50 = >2,3 mg/l (putekļi vai migla); orāls: LD50 = > 15900 mg/kg	
64742-48-9	265-150-3	Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrītis smagais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu	10 - < 12 %
		ieelpojams: LC50 = (5,61) mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = >2000 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg	
56-81-5	200-289-5	Glicerīns	5 - < 7 %
		ieelpojams: LC50 = 5,85 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 56750 mg/kg; orāls: LD50 = 27200 mg/kg	
8042-47-5	232-455-8	Balta minerāleļļa (nafta)	3 - < 5 %

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 3 / 16-st

ieelpojams: LC50 = >5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = >2000 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg

Papildus norādījumi

- Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrītis smagais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu (P)
Piezīme P: Vielu klasificē par kancerogēnu vai mutagēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 0,1 % (masa/masa) benzola (Einecs Nr. 200-753-7).

Produkts nesatur nekādas SVHC vielām (uzskaitīti) > 0,1% saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtam veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Ja ieelpots

Ja ieelpots, pārvietot cietušo svaigā gaisā un noguldīt. Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Maigi izskalot ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Simptomu rašanās vai ilgtermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie acu ārsta.

Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu. Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Dzeriet daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir krampji, aizliegts dot jebko mutē. Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Skatīt 2. un 11. iedaļu

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Smiltis. Putas. Oglekļa dioksīds (CO₂). Uguns dzēšanas pulveris. Ugunsgrēka un lielu apjomu gadījumā: Ūdens strūkļa. Ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā veidojas blīvi dūmi.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds. Oglekļa dioksīds (CO₂). Sēra dioksīds (SO₂).

Slāpekļa oksīds (NO_x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 4 / 16-st

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

Vispārīgā informācija

Droša lietošana: skatīt 7. iedaļu
Produkta izlišanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. iedaļu).

Avārijas dienestu darbinieki

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus). Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).
Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Tīrīšanai

Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Droša lietošana: skatīt 7. iedaļu
Personāla aizsardzība: skatīt 8. iedaļu
Atkritumu utilizācija: skatīt 13. iedaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. (Skatiet 8. iedaļu.)
Izvairieties no eļļas miglas veidošanās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Vispārīgie ugunsdrošības pasākumi. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Pēc darba ar produktu rūpīgi nomazgājiet ādu.
Nenēsājiet kabatās ar produktu nosmērētas tīrīšanas lupatas.
Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.
Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Papildus norādījumi

Neieelpojiet gāzi/tvaikus/aerosolu. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi: sk. 8 nodaļu

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā. Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē. Atbilstošs materiāls priekš Tvertne: Nerūsošs tērauds. tērauds.
uzglabāšanas temperatūra: +10°C - 30°C Nodrošiniet pietiekamu telpas ventilāciju.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabājiet kopā ar: Sprāgststošas vielas. Oksidējošās bīstamās vielas (ciets). Šķidrās vielas ar uzliesmošanu izraisītu iedarbību. Radioaktīvas vielas. Infekciozas vielas. Pārtikas produkti un dzīvnieku barība

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtu.
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 25 °C
Aizsardzība pret: sals. UV starojums/ saules gaisma. karstums.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 5 / 16-st

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

Skatiet 1. iedaļu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
1344-28-1	Alumīnija oksīds: maisījumā ar niķeli (līdz 15%); Elektrokorunds		4		AER (8 h)	
-	Ogļūdeņraži, piesātinātie alifātiskie, C1-10, pēc C (alkāni)		100		AER (8 h)	
			300		Islaicīgi (15 min)	

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	
Vides joma		Vērtība
1344-28-1	alumīnija oksīds	
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		20 mg/l

Papildnorādījumi robežvērtībām

Gaisa robežvērtības::

Ekspozīcijas iespēja ar Aerosoli ; Robežvērtība = 5 mg/ m3 - Avots: ACGIH

8.2. Ekspozīcijas kontrole



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Tehniskie pasākumi un atbilstošas darba procedūras ir piemērojamas prioritāri personīgā aizsargaprīkojuma izmantošanai.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Nēsājiet aizsargbrilles, ēīmiskās aizsardzības aizsargbrilles (ja iespējama šļakstīšanās) EN ISO 16321-1:2022

Roku aizsardzība

Ilgtermiņa vai atkārtotas saskarsmes ar ādu gadījumā:

Strādāt aizsargcimdos.

Atbilstošs materiāls:

FKM (fluora elastomers). - Cimdus materiāla biezums: 0,4 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

NBR (Nitrila gumija). - Cimdus materiāla biezums: 0,35 mm

pārrāvumu laiki: >= 8 h

Citi:

PVA (polivinilspirts). - nav noteikts

pārrāvumu laiki: >= nav noteikts

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdus pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

no PVA izgatavotie cimdi nav ūdens necaurlaidīgi un tādēļ nav piemēroti izmantošanai avārijas gadījumos.

Izvēlētajiem aizsargcimdkiem jāatbilst ES direktīvas 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 6 / 16-st

Pirms lietošanas pārbaudiet blīvumu/ necaurlaidību. Ja vēlaties cimodus izmantot vēlreiz, pirms novilkšanas nomazgājiet un uzglabājiet labi vēdināmā vietā.

Ādas aizsardzība

Ugunsdrošs, eļļu atgrūdošs aizsargapģērbs.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

Respirators ir nepieciešams:

-aerosola vai dūmakas veidošanās

-Robežvērtības pārsniegšana

Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: Elpošanas ceļu aizsardzība aerosola vai miglas veidošanās gadījumā:

Izmantojiet masku ar A2, A2/P2 vai ABEK tipa filtru.

Pusmaska vai ceturtdaļmaska: maks. pielietošanas koncentrācija vielām ar šādām robežvērtībām: P1 filtrs - ja vērtība 4-kārt pārsniedz robežvērtību; P2 filtrs - ja 10-kārt pārsniedz robežvērtību; P3 filtrs - ja 30-kārt pārsniedz robežvērtību.

Respiratora filtra klase ir noteikti jāsaprāt ar maksimālo kaitīgo vielu koncentrāciju

(gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var veidoties strādājot ar produktu. Koncentrācijas pārsniegšanas gadījumā ir jālieto autonoma ierīce!

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Informācija nav pieejama.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidr	
Krāsa:	ziļš	
Smarža:	Petroleja	
Smaržas sliekšnis:	nav noteikts	
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:		nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:		100 °C
Uzliesmojamība:		nav noteikts
Apakšējā sprādziena robeža:		nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:		nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:		95 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra:		nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:		neatbilstošs
pH:		8,5
Kinemātiska viskozitāte:		14796 mm²/s
Šķīdība ūdenī:		sajaucams.
Šķīdība citos šķīdinātājos		
nav noteikts		
Šķīšanas ātrums:		neatbilstošs
Sadalījuma koeficients		neatbilstošs
(n-oktānols-ūdens):		
Dispersijas stabilitāti:		neatbilstošs
Tvaika spiediens:		nav noteikts
Blīvums:		nav noteikts
Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:		neatbilstošs
Relatīvais tvaika blīvums:		nav noteikts
Daļiņu raksturlielumi:		neatbilstošs

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 7 / 16-st

Sprādzienbīstamība
nav/neviens

Tālākā degšana:

Pašveicinoša sadegšana nav
konstatējama

Pašaizdegšanās temperatūra
cietvielām:
gāzēm:

neatbilstošs
neatbilstošs

Oksidēšanas īpašības
nav/neviens

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

Šķīdinātāju atdalīšanas tests:

nav noteikts

Šķīdinātāju saturs:

nav noteikts

Cietu daļiņu saturs:

nav noteikts

Sublimācijas temperatūra:

neatbilstošs

Mīkstināšanas temperatūra:

neatbilstošs

Plūstamības zuduma punkts:

nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte:

nav noteikts

Izteces laiks:

nav noteikts

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.
Sk. 10.5 nodaļu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Aizsardzība pret: UV starojums/ saules gaisma. karstums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas, no kurām jāizvairās: Oksidācijas līdzeklis, stipras iedarbības. Reducēšanas līdzeklis, stipras iedarbības.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Paredzētajā lietošanas veidā nesadalās.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās

Nav pieejami dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
7732-18-5	AQUA (ūdens)				

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 8 / 16-st

	caur muti	LD50	>5000			
		mg/kg				
	ādu	LD50	>5000			
		mg/kg				
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	>100			
		mg/l				
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50	>100			
		mg/l				
1344-28-1	alumīnija oksīds					
	caur muti	LD50	> 15900	Žurka	Study report (1969)	OECD Guideline 401
		mg/kg				
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50	>2,3 mg/l	Žurka	ECHA Dossier	
64742-48-9	Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrīts smagais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu					
	caur muti	LD50	>5000	Žurka	ECHA Dossier	
		mg/kg				
	ādu	LD50	>2000	Trusis	ECHA Dossier	
		mg/kg				
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50	(5,61)	Žurka	ECHA Dossier	
		mg/l				
56-81-5	Glicerīns					
	caur muti	LD50	27200	Žurka	REACH Dossier	
		mg/kg				
	ādu	LD50	56750	Jūras cūciņa.	REACH Dossier	
		mg/kg				
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50	5,85 mg/l	Žurka	REACH Dossier	
8042-47-5	Balta minerāleļļa (nafta)					
	caur muti	LD50	>5000	Žurka	ECHA Dossier	
		mg/kg				
	ādu	LD50	>2000	Trusis	ECHA Dossier	
		mg/kg				
	ieelpojot (4 h) putekļi/migla	LC50	>5 mg/l	Žurka	ECHA Dossier	

Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Jūtīgām personām var palielināt jutību.

Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16:
In vitro mutagenitāte/gēnu toksicitāte:
Metode:
-OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells)
-OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
-OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 9 / 16-st

rezultāts: negatīvs. ; informācija o literatūrā: REACH Dossier

In vivo mutagenitāte/gēnu toksicitāte:

Metode:

-OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)

-OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)

rezultāts: negatīvs. ; informācija o literatūrā: REACH Dossier

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Metode:-

Sugas: Sprague-Dawley Žurka ; Ekspozīcijas ceļš : orāls

rezultāts: NOAEL > 1500 mg/kg ; informācija o literatūrā: REACH Dossier

Toksiskuma ontogēnēze/teratogenitāte

Metode:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Sugas: Sprague-Dawley Žurka ; Ekspozīcijas ceļš : orāls

rezultāts: NOAEL = 1000 mg/kg ; informācija o literatūrā: REACH Dossier

naftas destilāti, hidroattīrītās vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16:

In vitro mutagenitāte/gēnu toksicitāte:

Metode:

-OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells)

-OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

-OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

rezultāts: negatīvs. ; informācija o literatūrā: REACH Dossier

White mineral oil (petroleum):

in vitro mutagenitāte:

Metode: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

rezultāts: negatīvs. ; informācija o literatūrā: ECHA dossier

Kancerogenitāte:

Metode: (orāls.) OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

sugas: Žurka

Pārbaudes ilgums: 2 gadi

rezultāts: NOAEL = 1200 mg/kg ; informācija o literatūrā: ECHA dossier

Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju:

Metode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

sugas: Žurka

Rezultāts: NOAEL >= 1000 mg/kg; informācija o literatūrā: REACH Dossier

Toksiskuma ontogēnēze/teratogenitāte:

Metode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

sugas: Žurka

Rezultāts: NOAEL >= 5000 mg/kg; informācija o literatūrā: REACH Dossier

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

naftas destilāti, hidroattīrītās vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16:

Subhroniska orāla toksicitāte:

Metode:-

Sugas: Sprague-Dawley Žurka

Iedarbības ilgums: 90d

rezultāts: NOAEL = 750 mg/kg

informācija o literatūrā: REACH Dossier

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 10 / 16-st

subhroniska inhalatīva toksicitāte :

Metode: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

Sugas: Pele

Iedarbības ilgums: 90d

Rezultāts: NOAEC = 1000 mg/kg

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

Subhroniska orāla toksicitāte:

Metode: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Sugas: Sprague-Dawley Žurka

Iedarbības ilgums: 28d

Rezultāts: NOAEC = 0,5 ml/kg

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

naftas destilāti, hidroattīrītāji, vieglās frakcijas, nestandarta petroleja, [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, katalizatora klātbūtnē ar ūdeņradi apstrādājot naftas frakciju. Tajā ir ogļūdeņraži ar oglekļa atomu skaitu diapazonā no C9 līdz C16:

Subhroniska orāla toksicitāte:

Metode:-

Sugas: Sprague-Dawley Žurka

Iedarbības ilgums: 90d

Rezultāts: NOAEL = 750 mg/kg

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

subhroniska inhalatīva toksicitāte :

Metode: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)

Sugas: Pele

Iedarbības ilgums: 90d

Rezultāts: NOAEC = 1000 mg/kg

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

Subhroniska orāla toksicitāte:

Metode: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Sugas: Sprague-Dawley Žurka

Iedarbības ilgums: 28d

Rezultāts: NOAEC = 0,5 ml/kg

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

White mineral oil (petroleum):

Subhroniska orāla toksicitāte:

Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

sugas: Žurka

Rezultāts: NOAEL = 20000 ppm.

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

Subhroniska dermāla toksicitāte:

Metode: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

sugas: Žurka.

Rezultāts: NOAEL >2000 mg/kg

Informācija o literatūrā: REACH Dossier

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Nav pieejami dati.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disrūptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu (> 0,1%), kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviena komponenta neatbilst kritērijiem.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 11 / 16-st

Cita informācija
Nav pieejami dati.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
1344-28-1	alumīnija oksīds					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50 114,97 mg/l	96 h	Channa marulius	REACH Registration Dossier	other: USEPA 1985. Methods for measuring
	Akūta aļņu toksicitāte	ErC50 0,57 mg/l	96 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1984)	other: protocol used by the EPA Office o
	Toksicitāte zivīm	NOEC 0,169 mg/l	60 d	Salvelinus fontinalis	REACH Registration Dossier	other: Cleveland, L., E.E. Little, S.J.
	Toksicitāte crustacea	NOEC 45 mg/l	8 d	Ceriodaphnia dubia	ECHA Dossier	EPA Method 1002
64742-48-9	Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrīts smagais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50 8,2 mg/l LL50:	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
	Akūta aļņu toksicitāte	ErC50 3,1 mg/l EL50:	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 4,5 mg/l EL50:	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
	Toksicitāte crustacea	NOEC 2,6 mg/l NOELR:	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	
56-81-5	Glicerīns					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50 54000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)	REACH Dossier	
	Akūta aļņu toksicitāte	ErC50 2900 mg/l	96 h	Microcystis aeruginosa	REACH Dossier	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 1955 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
	Akūta baktēriju toksicitāte	EC50 >10000 mg/l ()	3 h	Pseudomonas putida	REACH Dossier	
8042-47-5	Balta minerāleļļa (nafta)					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	ECHA Dossier	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 100 mg/l LL50 >	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
	Toksicitāte zivīm	NOEC 100 mg/l NOEL>=	28 d	QSAR	ECHA Dossier	

12.2. Noturība un noārdāmība

Ņemot vērā produkta zemo šķīdības līmeni, bioloģiskajās attīrīšanās iekārtās to atdala mehāniski.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Metode	Vērtība	d	Avots	
	Vērtēšanu				

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 12 / 16-st

64742-48-9	Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrīts smagais; Ar ūdeņradi apstrādāts jēlbenzīns ar zemu viršanas punktu			
	OECD Guideline 301 F	77%	28	ECHA Dossier
	Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem)			
56-81-5	Glicerīns			
	-	94%	1	REACH Dossier
64742-47-8	Destilāti (naftas), hidroattīrīti viegie; Petroleja - nav precizēta			
	OECD 301 F / ISO 9408 / EEK 92/69 pielikums V, C.4-D	61	28	ECHA Dossier

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
56-81-5	Glicerīns	-1,75
8042-47-5	Balta minerāleļļa (nafta)	>4

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.
Iepriekš minētais paziņojums attiecas uz produktā esošajām vielām no 0,1 %.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.
Iepriekš minētais paziņojums attiecas uz produktā esošajām vielām no 0,1 %.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati.

Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi! Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi. Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.
Atkritumu klasifikācija/ apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.
Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu:

Izlietoto produktu atkritumu

120107 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES METĀLU UN PLASTMASAS FORMĒŠANĀ, VIRSMAS FIZIKĀLĀ UN MEHĀNISKĀ APSTRĀDĒ; atkritumi, kas radušies metālu un plastmasas formēšanā, virsmas fizikālā un mehāniskā apstrādē; tādas mašīnapstrādes eļļas uz minerālu bāzes, kuras nesatur halogēnus (izņemot emulsijas un šķīdumus); bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

120107 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES METĀLU UN PLASTMASAS FORMĒŠANĀ, VIRSMAS FIZIKĀLĀ UN MEHĀNISKĀ APSTRĀDĒ; atkritumi, kas radušies metālu un plastmasas formēšanā, virsmas fizikālā un mehāniskā apstrādē; tādas mašīnapstrādes eļļas uz minerālu bāzes, kuras nesatur halogēnus (izņemot emulsijas un šķīdumus); bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 13 / 16-st

150110 IPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārikojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

sk. 6 - 8 nodaļu

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

neatbilstošs

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 75

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 14 / 16-st

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām:

nav noteikts

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no krāsām un lakām:

nav noteikts

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III):

Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Drošības datu lapā saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

REACH 1907/2006 pielikumu XVII, No. (maisījums): 3

Nacionālā normatīvā rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):

1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Rev. 1.0; 15.07.2016, sākotnējā versija

Rev. 1.1; 01.09.2016, Izmaiņas iedaļā: 1, 16.

Rev. 2.0; 15.05.2020; Atjaunināt Izmaiņas iedaļā: 2-16.

Rev. 2.1; 11.02.2021; Atjaunināt

Rev. 3.0; 05.01.2023; Atjaunināt Izmaiņas iedaļā: 2-16.

Rev. 3.1; 13.08.2024; Atjaunināt

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 15 / 16-st

Saīsinājumi un akronīmi

Flam. Liq: Uzliesmojošs šķidrums
 Asp. Tox: Bīstams ieelpojot
 Aquatic Chronic: Hroniskā bīstamība ūdens videi
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Eiropas valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu pārvadājumiem ar autotransportu)
 CAS: Chemical Abstracts Service
 CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
 DNEL: Derived No Effect Level
 d: day(s)
 EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 ECHA: European Chemicals Agency
 EWC: European Waste Catalogue
 IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 h: hour
 LOAEL: Lowest observed adverse effect level
 LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 NOAEL: No observed adverse effect level
 NOAEC: No observed adverse effect concentration
 NLP: No-Longer Polymers
 N/A: not applicable
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 PNEC: predicted no effect concentration
 PBT: Persistent bioaccumulative toxic
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
 SVHC: substance of very high concern
 TRGS: Technische Noteikumi par bīstamām vielām
 UN: United Nations (Apvienotās Nācijas)
 VOC: Volatile Organic Compounds

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

GYEON Q2M Polish

Pārskatīšanas datums: 13.08.2024

Materiāla numurs: GM0026

Lappuse 16 / 16-st

dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)