

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 1 av 13

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

GYEON Cleanse

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)

Bruk som blir frarådd

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap: Bilnerden.no AS
Gate: Østre Lohnelier 67
Sted: N-4640 Søgne
Opplysningsgivende område: Kundeservice@bilnerden.no

1.4. Nødtelefon: 22591300 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)**SEKSJON 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Corr. 1B

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1

Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1

Fareutsagn:

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyenskade.

2.2. Merkelementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert morfolin

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H304

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

H314

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyenskade.

Forsiktighetsutsagn

P101

Hvis det er nødvendig å kontakte lege, sørg for at produktbeholderen eller merkelappen er lett tilgjengelig.

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P303+P361+P353

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305+P351+P338

HVIS PRODUKTET KOMMER I ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser hvis de er tilstede og det er lett å fjerne dem. Fortsett å skylle.

P310

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 2 av 13

P330 Skyll munnen.
P331 IKKE få den forulykkede til å kaste opp.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
64742-47-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert			10 - < 15 %
	265-149-8	649-422-00-2		
	Asp. Tox. 1; H304			
110-91-8	morfolin			5 - < 10 %
	203-815-1	613-028-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H226 H332 H312 H302 H314			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

5 % - 15 % alifatiske hydrokarboner, < 5 % amfoterter overflateaktive stoffer.

Andre opplysninger

<0,1 % Benzen. Da gjelder forskrift CLP 1272/2008, anmerkning P.

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer (oppført) > 0,1% ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

Ved innånding

Ved uhell ved innånding bringes den skadelidende til frisk luft og holdes i ro. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Vask varsomt med mye såpe og vann. Forurensede klær må taes av straks og fjernes på sikker måte. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Ved øyekontakt

Får man stoffet i øynene, skylles straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyelege etterpå.

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann. IKKE framkall brekning. Innåndingsfare. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Aspirasjon kan føre til skader på luftveiene eller lungene.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Symptomatiske behandling. Pass senere på lungebetennelse og lungeødem.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 3 av 13

5.1. Slukkemidler**Egnede slukkingsmidler**Kulldioksyd (CO₂). Tørrslukkemiddel. alkoholbestandig skum. Vanndusj.**Uegnet slukkingsmidler**

Full vannstråle.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingenVed brann kan oppstå: karbonmonoksid. Kulldioksyd (CO₂).**5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn**

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Unngå kontakt med huden og øynene.

Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Innføring i miljøet bør unngås.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

SEKSJON 7: Håndtering og lagring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Bruk egnede verneklær. Se avsnitt 8.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke lagre sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antenkelige (oksidierende). Antennelig

virkende flytende stoffer. Organiske peroksider. Egenreaktive stoffer eller blandinger. Radioaktive stoffer

Infeksjonsfremmende stoffer.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.

Anbefalt lagringstemperatur: 20°C

Beskytter mot: Lys. UV-bestråling/ sollys. Hete. Fuktighet.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Se kap. 1.

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 4 av 13

8.1. Kontrollparametere
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³		
1344-28-1	Aluminiumoksid	-	10		Gjennomsnittsv.	
-	Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner	40	275		Gjennomsnittsv.	
110-91-8	Morfolin	10	36		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Beskyttelse og hygienetiltak

Lukk beholderen alltid godt etter fjerning av produktet. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller; kjemiske briller (hvis sprut er mulig).

Håndvern

Ved lengre eller hyppig gjentatt hudkontakt:

Bruk egnede vernehansker.

Egnet material:

FKM (fluorgummi). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,4 mm

gjennombruddstid: >= 8 h

Butylkautsjuk. - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: >= 8 h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: >= 8 h

NBR (Nitrilkautsjuk). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,35 mm

gjennombruddstid: >= 8 h

PVC (Polyvinylklorid). - Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

gjennombruddstid: >= 8 h

De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon.

Hudvern

Egnet verneutstyr: Laboratoriumskittel.

Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500.

Åndedrettsvern

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

Pustemaske er nødvendig ved:

-Gassdannelse

-grenseverdioverskridelse

Egnet åndedrettsvern: Kombinasjonsfilterapparat (DIN EN 141). Type: A/P1-3

Pustevernfilterklassen må absolutt tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass, aerosol, partikler) som kan oppstå ved omgang med stoffet. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det benyttes ånderettsvern!

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 5 av 13

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende
Farge:	ikke oppdaget
Lukt:	karakteristisk

Testnorm

pH:	ikke oppdaget
-----	---------------

Tilstandsendringer

Smeltepunkt:	ikke oppdaget
Startkokepunkt og kokeområde:	ikke oppdaget
Sublimasjonstemperatur:	ikke oppdaget
Mykningspunkt:	ikke oppdaget
Pourpoint:	ikke oppdaget
Flammepunkt:	ikke oppdaget
Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke

Eksplosive egenskaper

ingen/ingen

Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget
Autooksidasjonstemperatur:	ikke oppdaget

Selvantennelsestemperatur

gass:

ikke oppdaget

Oksiderende egenskaper

ingen/ingen

Damptrykk:	ikke oppdaget
Tetthet:	ikke oppdaget
Vannløselighet:	blandbar.

Løselighet i andre løsningsmidler

ikke oppdaget

Fordelingskoeffisient:	ikke oppdaget
Dynamisk viskositet:	ikke oppdaget
Kinematisk viskositet:	ikke oppdaget
Utløpstid:	ikke oppdaget
Relativ Damptetthet:	ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:	ikke oppdaget
Skilletest for løsemiddel:	ikke oppdaget
Løsemiddelinnhold:	ikke oppdaget

9.2. Andre opplysninger

Fast stoff innhold:	ikke oppdaget
---------------------	---------------

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 6 av 13

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete.

10.5. Ukompatible materialer

Stoffer som bør unngås. Oksyderingsmidler, sterk. Reduksjonsmidler, sterk.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

 Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid. Kuldioxyd (CO₂).

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger
Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Ingen data tilgjengelige.

Akutt forgiftning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Utsettelsesruter	Metode	Dose	Arter	Kilde
64742-47-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Kaniner.	ECHA Dossier
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	(> 5,3) mg/l	Rotte	ECHA Dossier
110-91-8	morfolin				
	oral	LD50	1900 mg/kg	Rotte.	ECHA Dossier
	dermal	LD50	500 mg/kg	Kaniner.	ECHA Dossier
	som kan innhaleres damp	ATE	11 mg/l		
	som kan innhaleres aerosol	ATE	1,5 mg/l		

Irritasjon- og etsevirking

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyenskade.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Virkning etter gjentatt eller lengere tids eksponering

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 7 av 13

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillende.
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert:

Subkronisk oral toksisitet:

Metode:-

Regnear: Sprague-Dawley Rotte

Eksponeringsvarighet: 90d

Resultat: NOAEL = 750 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

di-n-butyleter:

Subkronisk inhalativ toksisitet :

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

Regnear: Mus

Eksponeringsvarighet: 90d

Resultat: NOAEC = 1000 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Subkronisk oral toksisitet:

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

Regnear: Sprague-Dawley Rotte

Eksponeringsvarighet: 28d

Resultat: NOAEC = 0,5 ml/kg

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Subakut inhalativ toksitet:

Metode: OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)

regnear: Rotte

Eksponeringstid: 28 d.

Resultat: NOAEL = 1500 mg/m³ (mannlig.); = 500 mg/m³ (kvinnelig.)

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 8 av 13

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert:
Mutagenitet i reagensglass/gentoksisitet:

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)

Resultat: negativ.

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Mutagenitet ved levende objekt/gentoksisitet:

Metode:

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

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

Resultat: negativ.

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Reproduksjonstoksisitet

Metode:-

Regnear: Sprague-Dawley Rotte

Eksponeringsvei : oral

Resultat: NOAEL > 1500 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Utviklingstoksisitet/teratogenitet

Metode:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Regnear: Sprague-Dawley Rotte

Eksponeringsvei : oral

Resultat: NOAEL = 1000 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

di-n-butyleter:

Mutagenitet i reagensglas:

Metode: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Resultat: negativ.

litteraturhenvisning: ECHA dossier

Utviklingstoksisitet/teratogenitet:

Metode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

regnear: Rotte

Resultat: NOEL = 300 mg/kg

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Innåndingsfare

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige.

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 9 av 13

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Metode	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
110-91-8	morfolin					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	179 mg/l	96 h	Vala mugil engeli	ECHA Dossier
	Akutt algetoksitet	ErC50	28 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	45 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Crustaceatoksitet	NOEC	5 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
	Vurdering				
110-91-8	morfolin				
	OECD 301E / EEC 92/69 tillegg V, C.4-B	92,6	22	ECHA Dossier	
	Produktet er biologisk nedbrytbar.				

12.3. Bioakkumulasjonspotensial**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
110-91-8	morfolin	-0,84

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
110-91-8	morfolin	<0,3-0,65 (5 mg/l)	Cyprinus carpio	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering**13.1. Metoder for behandling av avfall****Avfallsbehandling**

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter! Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC:

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

200129 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Innordnet som farlig avfall.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 10 av 13

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

200129 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
Innordnet som farlig avfall.


Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
Innordnet som farlig avfall.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel


Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

SEKSJON 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. UN-nr.: UN 2735
14.2. Forsendelsesnavn: AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, HVIS IKKE ANNET ER NEVNT.
(morfolin)
14.3. Fraktfareklasse: 8
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 8


Klassifisering-kode: C7
Spesielle bestemmelser: 274
Begrenset mengde (LQ): 1 L
Fristilt mengde: E2
Transportkategori: 2
Fare-nummer: 80
Tunnelbegrensningskode: E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. UN-nr.: UN 2735
14.2. Forsendelsesnavn: AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, HVIS IKKE ANNET ER NEVNT.
(morfolin)
14.3. Fraktfareklasse: 8
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 8


Klassifisering-kode: C7
Spesielle bestemmelser: 274
Begrenset mengde (LQ): 1 L
Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nr.: UN 2735
14.2. Forsendelsesnavn: AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Morpholine)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 11 av 13

14.3. Fraktfareklasse: 8**14.4. Emballasjegruppe:** II

Etiketter: 8



Havforurensende stoff: NO
 Spesielle bestemmelser: 274
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2
 EmS: F-A, S-B

Lufttransport (ICAO)

14.1. UN-nr.: UN 2735**14.2. Forsendelsesnavn:** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Morpholine)**14.3. Fraktfareklasse:** 8**14.4. Emballasjegruppe:** II

Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: A3 A803
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 0.5 L
 Passenger LQ: Y840
 Fristilt mengde: E2
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 851
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 1 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 855
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 30 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

Se kap. 6-8

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

uten betydning

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

EU-forskrifter

2010/75/EU (VOC): Det foreligger ingen informasjon.

2004/42/EF (VOC): Det foreligger ingen informasjon.

Ytterlinge henvisninger

Preparatet er definert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [GHS].

Kommer ikke under 96/82/EF (SEVESO II) , 2012/18/CE (SEVESO III)

REACH 1907/2006 vedlegg XVII, nei. 3

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 12 av 13

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

SEKSJON 16: Andre opplysninger
Forandringer

Rev. 1.0; Første utgivelse: 12.06.2015

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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)

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 level

NTP: National Toxicology Program

N/A: not applicable

OSHA: Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act

SVHC: substance of very high concern

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe

TSCA: Toxic Substances Control Act

VOC: Volatile Organic Compounds

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe

WGK: Wassergefährdungsklasse

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H226 Brennbar væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyenskade.

H332 Skadelig hvis pustet inn.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten.

Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Cleanse

Trykkingsdato: 21.02.2016

Produktkode:

Side 13 av 13

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)