

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 1 av 18

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

GYEON Q2 Skin EVO

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Kjøretøybeskyttelsesmiddel - keramisk belegg for lakk
Entusiaster og profesjonell bruk (sluttforbruker)

Bruk som blir frarådd

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Selskap: Gyeon Technology
Gate: 1405-538, 212, Gasan digital 1-ro
Sted: Geumcheon-gu, Seoul, Korea
Telefon: +82-10-4339-3599
Utsteder: Robert Gyeon
E-post: sales@gyeon.co

Leverandør

Selskap: Handshake Norway AS
Gate: Ordfører Utnes Vei 19
Sted: N-1580 Ryggebyen
Telefon: +47 69 10 94 10
E-post: info@handshakenorway.no

1.4. Nødtelefonnummer:

Norwegian Poison Information Centre: +47 22 59 13 00

Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (endret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Asp. Tox. 1; H304
STOT RE 2; H373
Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

nafta (petroleum), lett alkylat; lavtkokende modifisert nafta
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert
Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert
toluen

Signalord: Fare

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 2 av 18

Piktogrammer:



Fareutsagn

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
 Røyking forbudt.
 P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
 P331 IKKE framkall brekning.
 P501 Innhold/holder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

2.3. Andre farer

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller PBT kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: decametylcyklopentasiloksan; hexametyldisiloksan.

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller vPvB kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: decametylcyklopentasiloksan.

Endokrint potensial for feil: decametylcyklopentasiloksan.

Dette produktet inneholder ikke noe stoff (> 0,1 %) som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Stoffet er oppført på en av listene over hormonforstyrrende stoffer (liste II ()).

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Farlige komponenter

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | Innhold |
|------------|--|--------------|-----------|-------------|
| | EF-nr. | Index-nr. | REACH-nr. | |
| | Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) | | | |
| 541-02-6 | decametylcyklopentasiloksan | | | 30 - < 35 % |
| | 208-764-9 | | | |
| 64741-66-8 | nafta (petroleum), lett alkylat; lavtkokende modifisert nafta | | | 10 - < 12 % |
| | 265-068-8 | 649-276-00-X | | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 64742-47-8 | destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert | | | 10 - < 12 % |
| | 265-149-8 | 649-422-00-2 | | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 8052-41-3 | Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert | | | 7 - < 10 % |
| | 232-489-3 | 649-345-00-4 | | |
| | Flam. Liq. 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H372 H304 H411 | | | |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 3 av 18

| | | | |
|------------|---|--------------|---------------|
| 108-88-3 | toluen | | 1 - < 3 % |
| | 203-625-9 | 601-021-00-3 | |
| | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304 | | |
| 107-46-0 | hexamethyldisiloxan | | 1 - < 3 % |
| | 203-492-7 | | |
| | Flam. Liq. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H225 H400 H411 | | |
| 546-68-9 | Titanium tetraisopropanolate | | 1 - < 3 % |
| | 208-909-6 | | |
| | Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H226 H319 H336 | | |
| 1330-20-7 | xylene | | 1 - < 3 % |
| | 215-535-7 | 601-022-00-9 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315 | | |
| 25550-14-5 | Ethyltoluene | | 0,3 - < 0,5 % |
| | 247-093-6 | | |
| | Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H226 H361f H315 H319 H411 | | |
| 100-41-4 | etylbenzen | | 0,2 - < 0,3 % |
| | 202-849-4 | 601-023-00-4 | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H373 H304 H412 | | |
| 67-56-1 | metanol | | 0,1 - < 0,2 % |
| | 200-659-6 | 603-001-00-X | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370 | | |
| 98-82-8 | kumen | | < 0,1 % |
| | 202-704-5 | 601-024-00-X | |
| | Flam. Liq. 3, Carc. 1B, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H350 H335 H304 H411 | | |

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

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

| CAS-nr. | EF-nr. | Stoffnavn | Innhold |
|------------|-----------|---|---------------|
| | | Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE | |
| 541-02-6 | 208-764-9 | decametylcyklopentasiloksan | 30 - < 35 % |
| | | som kan innåndes: LC50 = 7,3 - 10,32 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg | |
| 64742-47-8 | 265-149-8 | destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert | 10 - < 12 % |
| | | som kan innåndes: LC50 = > 5,3 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg | |
| 108-88-3 | 203-625-9 | toluen | 1 - < 3 % |
| | | som kan innåndes: LC50 = (28,1) mg/l (damp); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg | |
| 1330-20-7 | 215-535-7 | xylene | 1 - < 3 % |
| | | som kan innåndes: LC50 = (6700) mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = (12126) mg/kg; oral: LD50 = (3523) mg/kg | |
| 100-41-4 | 202-849-4 | etylbenzen | 0,2 - < 0,3 % |
| | | som kan innåndes: LC50 = 17,2 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = >15000 mg/kg; oral: LD50 = 3500 mg/kg | |
| 67-56-1 | 200-659-6 | metanol | 0,1 - < 0,2 % |
| | | som kan innåndes: ATE = 3 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 0,5 mg/l (støv/tåke); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10 | |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 4 av 18

| | | | |
|---|-----------|-------|---------|
| 98-82-8 | 202-704-5 | kumen | < 0,1 % |
| som kan innåndes: LC50 = 39 mg/l (damp); dermal: LD50 = 12300 mg/kg | | | |

Andre opplysninger

- nafta (petroleum), lett alkylat; lavtkokende modifisert nafta (P)
- Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert (P)
- < 0,1 % Benzen. Da gjelder forskrift CLP 1272/2008, anmerkning P.

Dette stoffet er opplistet som gir stor grunn til bekymring (SVHC) i kandidatlisten iht. REACH, artikkel 59.: decametylcyklopentasiloksan (CAS: 541-02-6; 20.06.2018)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Tilsølte klær må fjernes straks.

Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Ved innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Må vaskes av med rikelig vann. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Oppsøk øyenlege hvis plager oppstår.

Ved svelging

IKKE framkall brekning. Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Aspirasjon kan føre til skader på luftveiene eller lungene.

Kan ved svelging eller inntrenging i luftveiene være dødelig.

etter innånding: Hodepine. kramper. Gjentatt kontakt kan føre til sprø hud eller til revner i huden. Forsiktig ved oppkast: Aspirasjonsfare!

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Kulldioksyd (CO2). Tørrslukkemiddel. Alkoholbestandig skum.

Ved større brann og store mengder: Vanndusj.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, irriterende. Kullmonoksyd. Kulldioksyd (CO2).

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Ytterligere råd

Forurenset slukke vann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet. Til beskyttelse av

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 5 av 18

personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.
Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

For personell som ikke er nødpersonell

Bring personer i sikkerhet. Fjern tenningskilder. Luft det impliserte området.

Bruk personlig beskyttelsesutrustning. (Se avsnitt 8.)

For nødhjelpspersonell

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Eksplosjonsfare! Tildekk ventilasjon. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer). Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til oppbevaring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Luft det impliserte området.

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

Til rengjøring

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Bruk egnede verneklær. (Se avsnitt 8.)

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. I damprommet til lukkede systemer kan det samle seg brennbar damp. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes. Oppheting fører til trykkøkning og fare for brudd.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

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

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ytterligere råd

Forholdsregler for beskyttelse om hygiene. Se avsnitt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Må beskyttes mot direkte

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 6 av 18

solstråling.

Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

Sørg for at lekkasjer samles (f.eks. i oppsamlings-kar eller -områder)

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Gass. Eksplosive stoffer. Antennelige faste stoffer. Selvantennelige faste stoffer. Selvopphetende stoffer eller blandinger. Stoffer og blandinger som utvikler antennelige gasser i berøring med vann. Antennelig virkende flytende stoffer. Faste stoffer som virker antennelige (oksidierende). Ammoniumnitrat. Egenreaktive stoffer eller blandinger. Organiske peroksider. Ikke brennbare, akutt toksiske kat. 1 og 2 / svært giftige farestoff. Radioaktive stoffer. Infeksjonsfremmende stoffer.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

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

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

Lagertemperatur: 15 - 25°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

| CAS-nr. | Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kategori | Kilde |
|-----------|--|-----|-------------------|-----------------------|-----------------|-------|
| 98-82-8 | 1-Metyletylbenzen | 10 | 50 | | Gjennomsnittsv. | |
| | | 50 | 250 | | Korttidsverdi | |
| - | Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner | 40 | 275 | | Gjennomsnittsv. | |
| 100-41-4 | Etylbenzen | 5 | 20 | | Gjennomsnittsv. | |
| 67-56-1 | Metanol | 100 | 130 | | Gjennomsnittsv. | |
| 111-84-2 | Nonan | 100 | 525 | | Gjennomsnittsv. | |
| - | Oljetåke (mineraloljepartikler) | - | 1 | | Gjennomsnittsv. | |
| 108-88-3 | Toluen | 25 | 94 | | Gjennomsnittsv. | |
| 1330-20-7 | Xylen (alle isomere) | 25 | 108 | | Gjennomsnittsv. | |

8.2. Eksponeringskontroll



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Beskyttelse og hygienetiltak

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Anbefalte øyebeskyttelsesfabrikat: Tettsittende vernebriller. (EN 166)

Håndvern

Ved lengre eller hyppig gjentatt hudkontakt: Bruk egnede vernehansker.

Egnet material: Butylkautsjuk.

Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

Gjennombruddstid: >= 480 min. Gjennombruddstid (maksimal slitasje): ~ 120 min. (antatt)

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelsehansker for spesiell bruk

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 7 av 18

med hanskeprodusenten.

Bruk av vernehansker må overholde spesifikasjonene i EU-direktivet 2016/425/EC og resulterende standard EN374.

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

Benytt brannbestandige/flammehemmende klær.

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

Åndedrettsvern

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

Pustemaske er nødvendig ved:

Gassdannelse

Grenseverdioverskridelse

Utilstrekkelig lufting

Egnet åndedrettsvern: Kombinasjonsfilterapparat (EN 14387) Type: A/P1-3

Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen

(gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

Begrensning og overvåking av miljæksposeringen

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | | |
|--|-------------------------------------|------------------------|
| Tilstandsform: | flytende | |
| Farge: | farveløs | |
| Lukt: | Petroleum | |
| Luktgrense: | ikke oppdaget | |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | | ikke oppdaget |
| Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde: | | 104 °C |
| Antennelighet: | | ikke oppdaget |
| Nedre eksplosjonsgrenser: | | ikke oppdaget |
| Øvre eksplosjonsgrenser: | | ikke oppdaget |
| Flammepunkt: | | 15 °C |
| Autooksidasjonstemperatur: | | ikke oppdaget |
| Spaltningsstemperatur: | | ikke oppdaget |
| pH-verdi: | | ikke oppdaget |
| Kinematisk viskositet: | | ikke oppdaget |
| Vannløselighet: | | ikke mulig å blande |
| Løselighet i andre løsningsmidler | | ikke oppdaget |
| Løsningshastighet: | | uten betydning |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | AVSNITT 12: Økologiske opplysninger | |
| Spredningsstabilitet: | | uten betydning |
| Damptrykk: | | ikke oppdaget |
| Tetthet: | | 0,93 g/cm ³ |
| Bulktetthet: | | ikke oppdaget |
| Relativ damptetthet: | | ikke oppdaget |
| Partikkelegenskaper: | | uten betydning |

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger om fysiske fareklasser

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 8 av 18

Eksplorative egenskaper

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

Vedvarende brennbarhet:

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur

gass:

ikke oppdaget

Oksiderende egenskaper

ingen/ingen.

Andre sikkerhetskarakteristikker

Relativ Fordampningshastighet:

ikke oppdaget

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:

ikke oppdaget

Løsemiddelinnhold:

ikke oppdaget

Faststoffinnhold:

ikke oppdaget

Sublimasjonstemperatur:

ikke oppdaget

Mykningspunkt:

ikke oppdaget

Pourpoint:

ikke oppdaget

Dynamisk viskositet:

ikke oppdaget

Utløpstid:

ikke oppdaget

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

Se kap. 10.5.

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for varme. Eksplosjonsfare!

Kan ved bruk danne eksplosive/brennbare damp-/luftblandinger.

Oppheting fører til trykkøkning og fare for brudd.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som bør unngås. Oksyderingsmidler, sterk. Reduksjonsmidler, sterk. Sterk syre. sterke baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Spaltes ikke under forutsatt bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Ingen data tilgjengelige.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) 86956,5 mg/kg; ATE (gjennom huden) 64833,0 mg/kg; ATE (ved innånding damp)

648,33 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) 92,593 mg/l

| CAS-nr. | Stoffnavn | Eksponeringsvei | Dose | Arter | Kilde | Metode |
|---------|-----------|-----------------|------|-------|-------|--------|
| | | | | | | |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 9 av 18

| | | | | | | |
|------------|---|---------------|----------------|----------|---|---|
| 541-02-6 | decametylcyklopentasiloksan | | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 mg/kg | > 5000 | Rotte | ECHA Dossier | |
| | gjennom huden | LD50 mg/kg | > 2000 | Kanin | ECHA Dossier | |
| | ved innånding (4 h) støv/tåke | LC50 mg/l | 7,3 - 10,32 | Rotte | ECHA Dossier | |
| 64742-47-8 | destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert | | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 mg/kg | > 5000 | Rotte | ECHA Dossier | |
| | gjennom huden | LD50 mg/kg | > 2000 | Kaniner. | ECHA Dossier | |
| | ved innånding (4 h) damp | LC50 mg/l | > 5,3 | Rotte | ECHA Dossier | |
| 108-88-3 | toluen | | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 mg/kg | >5000 | Rotte | ECHA Dossier | |
| | gjennom huden | LD50 mg/kg | >5000 | Kaniner | ECHA Dossier | |
| | ved innånding (4 h) damp | LC50 mg/l | (28,1) | Rotte | ECHA Dossier | |
| 1330-20-7 | xylen | | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 mg/kg | (3523) | Rotte | Study report (1986) | EU Method B.1 |
| | gjennom huden | LD50 mg/kg | (12126) | Kanin | Publication (1962) | Single dermal dose under occlusion follo |
| | ved innånding (4 h) damp | LC50 mg/l | (6700) | Rotte | Toxicol Appl Pharmacol 33:543-558. (1975) | EU Method B.2 |
| | ved innånding støv/tåke | ATE | 1,5 mg/l | | | |
| 100-41-4 | etylbenzen | | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 mg/kg | 3500 | Rotte. | ECHA Dossier | |
| | gjennom huden | LD50 mg/kg | >15000 | Kanin | ECHA Dossier | |
| | ved innånding (4 h) damp | LC50 | 17,2 mg/l | Rotte. | ECHA Dossier | |
| | ved innånding støv/tåke | ATE | 1,5 mg/l | | | |
| 67-56-1 | metanol | | | | | |
| | gjennom munnen | ATE mg/kg | 100 | | | |
| | gjennom huden | ATE mg/kg | 300 | | | |
| | ved innånding damp | ATE | 3 mg/l | | | |
| | ved innånding støv/tåke | ATE | 0,5 mg/l | | | |
| 98-82-8 | kumen | | | | | |
| | gjennom huden | LD50 mg/kg | 12300 | Kaniner | IUCLID | |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 10 av 18

| | | | | | | |
|--|-----------------------------|------|---------|-------|-------|--|
| | ved innånding (4 h) damp | LC50 | 39 mg/l | Rotte | RTECS | |
|--|-----------------------------|------|---------|-------|-------|--|

Irritasjon- og etsevrkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

toluen:

Mutagenitet i reagensglass: Metode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: [som kan innåndes, OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)]; regnear: Rotte ; Eksponeringsvarighet: 2 år ; Resultat: NOAEC = 4522 mg/m³; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet: Metode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study); regnear: Rotte ; Resultat: NOAEC = 1875 mg/m³; litteraturhenvisning: ECHA Dossier ; Utviklingstoksisitet/teratogenitet: Metode: [som kan innåndes, EPA OTS 798.4350 (Inhalation Developmental Toxicity Screen)]; regnear: Kanin; Eksponeringsvarighet: 20d ; Resultat: NOEC = 2812 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

metanol:

Mutagenitet i kimcellene: Metode: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test). Regnear: Mus.; Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies). Testvarighet: 18 m. Regnear: Mus.; Resultat: NOAEC = 1,3 mg/l; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet: Metode: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study). Regnear: Rotte. Resultat: NOAEC = 1,3 mg/l; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Utviklingstoksisitet/teratogenitet: Metode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study). Regnear: Kanin. Resultat: NOAEL = 1000 mg/kg.

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.;nlitteraturhenvisning: 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

xylene:

Mutagenitet i reagensglass: Metode: EU Method B.10 (Mutagenicity - In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test); Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Utviklingstoksisitet/teratogenitet : NOAEL >= 500ppm (OECD Guideline 414); litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: EU Method B.32 (Carcinogenicity Test); regnear: Rotte.; Eksponeringsvarighet: 24 måneder Resultat: NOAEL = 500 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet: Metode: (inhalasjon.): EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects); regnear: Rotte ; Eksponeringsvarighet: 14d.Resultat: NOAEC = 500 ppm. litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Stoddard solvent/renebensin);

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 11 av 18

lavtkokende nafta - uspesifisert)

toluen:

Subkronisk oral toksisitet: Metode: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents); Regnear: Mus. ; Eksponeringsvarighet: 90d; Resultat: NOEL = 625 mg/kg ; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Subkronisk inhalativ toksisitet: Metode: -; Regnear: Rotte. Eksponeringsvarighet: 1 år ; Resultat: NOAEC = 1131 mg/m³; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

metanol:

Kronisk toksitet ved inhalering: Metode: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies). Testvarighet: 12 m . Eksponeringstid: 20 h/d. Regnear: Rotte. Resultat: Resultat: NOAEC = 1,3 mg/l. litteraturhenvisning: ECHA Dossier

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

Subkronisk oral toksisitet: Metode:-; Regnear: Sprague-Dawley Rotte ;Eksponeringsvarighet: 90d; Resultat: NOAEL = 750 mg/kg ; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; 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

xylene:

Subkronisk oral toksisitet: Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents); Regnear: Rotte ; Eksponeringsvarighet: 90d. Resultat: NOAEL = 750 mg/kg (mannlig.) = 150 mg/kg (kvinnelig.); litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

Endokrint potensial for feil: decametylcyklopentasiloksan.

Stoffet er oppført på en av listene over hormonforstyrrende stoffer (liste II ()).

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Løsemiddel

Symptomer: Nedtrykking av sentralnervesystemet. Lever- og nyreskader. Ørhet. oppkast. Kvalme. Svimmelhet. bevisstløshet. Bevissthetsforstyrrelser. Rustilstand. erythem (rødlighet)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Produktet ble ikke kontrollert.

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | | |
|----------|-----------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------|--------------|--------|
| | Giftighet i vann | Dose | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 541-02-6 | decametylcyklopentasiloksan | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 > 16 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) | ECHA Dossier | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 > 12 mg/l | | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 > 2,9 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier | |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 12 av 18

| | | | | | | | |
|------------|---|-------------|-----------|-------|---|--|---|
| | Fiskegiftighet | NOEC | 16 mg/l | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) | ECHA Dossier | |
| | Algetoksitet | NOEC mg/l | > 12 | 4 d | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier | |
| 64742-47-8 | destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert | | | | | | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 mg/l | EL50: 1-3 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EL50 | 1,4 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier | |
| 108-88-3 | toluen | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 mg/l | (5,5) | 96 h | Oncorhynchus kisutch | ECHA Dossier | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 mg/l | (12,5) | 72 h | | GESTIS | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 mg/l | (3,78) | 48 h | Ceriodaphnia dubia | ECHA Dossier | |
| | Akutt bakterietoksisitet | (EC50 mg/l) | 134 | 3 h | Chlorella vulgaris and Chlamydomonas angulosa | ECHA Dossier | |
| 1330-20-7 | xylen | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LL50 mg/l | (8,4) | 96 h | Oncorhynchus mykiss | Ecotoxicology and Environmental Safety. | OECD Guideline 203 |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 mg/l | (4,9) | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | Ecotoxicology and Environmental Safety. | OECD Guideline 201 |
| | Akutt crustaceatoksitet | EL50 mg/l | (> 3,4) | 48 h | Ceriodaphnia dubia | Ecotoxicology and Environmental Safety 3 | US EPA 600/4-91-003 |
| | Fiskegiftighet | NOEC mg/l | > 1,3 | 56 d | Oncorhynchus mykiss | Appl. Sci. Branch, Eng. Res. Cent. Denve | Fish were exposed in artificial streams |
| | Crustaceatoksitet | NOEC mg/l | 1,17 | 7 d | Ceriodaphnia dubia | Ecotoxicology and Environmental Safety 3 | US EPA 600/4-91-003 |
| | Akutt bakterietoksisitet | (EC50 mg/l) | > 175 | 0,5 h | Aktivslam | Research Journal WPCF 60(10) 1850-1856 (| OECD Guideline 209 |
| 100-41-4 | etylbenzen | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 mg/l | 5,1 mg/l | 96 h | Menidia menidia | ECHA Dossier | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 mg/l | 3,6 mg/l | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 mg/l | 1,8-2,8 | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier | |
| | Crustaceatoksitet | NOEC mg/l | 0,96 | 7 d | Ceriodaphnia dubia | ECHA Dossier | |
| 67-56-1 | metanol | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 mg/l | 15400 | 96 h | Lepomis macrochirus | ECHA Dossier | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 mg/l | 22000 | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | Ecotoxicology and Environmental Safety 7 | OECD Guideline 201 |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 mg/l | > 10000 | 48 h | Daphnia magna | Water Research 23(4): 495-499 (1989) | DIN 38412 Teil 11 |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 13 av 18

| | | | | | | |
|---------|----------------------|-------|----------|------|---------------------------|--|
| 98-82-8 | kumen | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 | 2,7 mg/l | 96 h | Leuciscus idus | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 | 2,6 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum | |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

| CAS-nr. | Stoffnavn | Metode | Verdi | d | Kilde |
|------------|---|-----------|-------|----|---|
| | | Vurdering | | | |
| 541-02-6 | decametylcyklopentasiloksan | | | | |
| | OECD 310 | | 0,14 | 28 | ECHA Dossier |
| | Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | | |
| 64742-47-8 | destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert | | | | |
| | OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D | | 61 | 28 | ECHA Dossier |
| 1330-20-7 | xylen | | | | |
| | OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D | | 87,8% | 28 | OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier) | | | | |
| 100-41-4 | etylbenzen | | | | |
| | ISO 14593-CO2-Headspace Test | | 79 | 28 | ECHA Dossier |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier) | | | | |
| 67-56-1 | metanol | | | | |
| | other guideline | | 76% | 20 | ECHA Dossier |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier) | | | | |

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

| CAS-nr. | Stoffnavn | Log Pow |
|-----------|------------------------------|---------|
| 541-02-6 | decametylcyklopentasiloksan | 8,023 |
| 108-88-3 | toluen | 2,73 |
| 546-68-9 | Titanium tetraisopropanolate | 0,05 |
| 1330-20-7 | xylen | 3,2 |
| 100-41-4 | etylbenzen | 3,6 |
| 67-56-1 | metanol | -0,77 |
| 98-82-8 | kumen | 3,66 |

BCF

| CAS-nr. | Stoffnavn | BCF | Arter | Kilde |
|-----------|-----------------------------|------------|---------------------|----------------------|
| 541-02-6 | decametylcyklopentasiloksan | 7060 | Pimephales promelas | ECHA |
| 1330-20-7 | xylen | 5,5 - 12,2 | Oncorhynchus mykiss | Appl. Sci. Branch, E |
| 67-56-1 | metanol | 1 | Cyprinus carpio | Comparative Biochemi |

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 14 av 18

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller PBT kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: decametylcyklopentasiloksan; hexametyldisiloksan.

Blandingen inneholder følgende stoff, som oppfyller vPvB kriterier iht. REACH, vedlegg XIII: decametylcyklopentasiloksan.

Foranstående utsagn gjelder for stoffer i produktet med innhold fra 0,1 %.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Foranstående utsagn gjelder for stoffer i produktet med innhold fra 0,1 %.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. 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 EWC (European Waste Catalogue). (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge (EWC) European Waste Catalogue:

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

160305 Avfall som ikke er spesifisert andre steder i listen; Frasorterte produksjonsserier og ubrukte produkter; Organisk avfall som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

160305 Avfall som ikke er spesifisert andre steder i listen; Frasorterte produksjonsserier og ubrukte produkter; Organisk avfall som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, 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; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

UN 1993

14.2. FN-forsendelsesnavn:

BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert, toluen)

14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballasjegruppe:

II

Etiketter:

3



Klassifisering-kode:

F1

Spesielle bestemmelser:

274 601 640D

Begrenset mengde (LQ):

1 L

Fristilt mengde:

E2

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 15 av 18

Transportkategori: 2
 Fare-nummer: 33
 Tunnelbegrensningskode: D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1993
14.2. FN-forsendelsesnavn: BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert, toluen)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1
 Spesielle bestemmelser: 274 601 640D
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1993
14.2. FN-forsendelsesnavn: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified, toluene)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



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

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1993
14.2. FN-forsendelsesnavn: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified, toluene)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: A3
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Fristilt mengde: E2
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 353
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 L
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 364
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 16 av 18

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se avsnitt 8.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

uten betydning.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Autorisasjoner (REACH, vedlegg XIV):

Stoffer som gir grunn til stor bekymring, SVHC (REACH, artikkel 59):
decametylcyklopentasiloksan

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 40, Innføring 48, Innføring 69, Innføring 70, Innføring 75

2010/75/EU (VOC): ikke oppdaget

2004/42/EF (VOC): ikke oppdaget

Opplysninger til retningslinje P5c FLAMMABLE LIQUIDS

2012/18/EU (SEVESO III):

Ytterligere henvisninger

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (endret ved forordning (EU) nr. 2020/878)

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 vedlegg XVII, nei. (blanding): 3, 40, 48, 69, 70

Nasjonal forskrifter

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

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Rev. 1.0; 24.08.2021, Første utgivelse

Rev. 2.0; 02.01.2023, Oppdatering endringer i kapittel 2-16

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)

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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 17 av 18

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: Tekniske regler for farlige stoffer
 UN: United Nations (Forente Nasjoner)
 VOC: Volatile Organic Compounds

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| Klassifisering | Innordningsmetode |
|-------------------------|-------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | På grunnlag av testdata |
| Asp. Tox. 1; H304 | Beregningsmetode |
| STOT RE 2; H373 | Beregningsmetode |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Beregningsmetode |

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

| | |
|-------|--|
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp. |
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H301 | Giftig ved svelging. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H331 | Giftig ved innånding. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| H350 | Kan forårsake kreft. |
| H361d | Mistenkes for å kunne gi fosterskader. |
| H361f | Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. |
| H370 | Forårsaker organskader. |
| H372 | Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H373 | Kan forårsake skade på (...) ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H373 | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H400 | Meget giftig for liv i vann. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Utfyllende opplysninger

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q2 Skin EVO

Revisjonsdato: 02.01.2023

Produktkode: G0030

Side 18 av 18

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi deg 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.

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