

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 1 av 12

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

1.1. Produktidentifikator

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

UFI: EF08-T6P1-T00X-QHAC

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

1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Rengjøringsmiddel for kjøretøy - for rengjøring av lær.
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

Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkylglykosider
tetranatriumetylendiamintetraacetat

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H315 Irriterer huden.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 2 av 12

H318 Gir alvorlig øyeskade.

Forsiktighetsutsagn

- P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P264 Vask hendene grundig etter bruk.
 P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Særlig merking av visse preparater

EUH208 Inneholder linalylacetat. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen (>0,1%) oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII. Dette produktet inneholder ikke noe stoff (> 0,1%) som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene. Dette produktet inneholder ikke noe stoff (> 0,1 %) som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Relevante bestanddeler

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | Innhold |
|-------------|---|--------------|-----------|---------------|
| | EF-nr. | Index-nr. | REACH-nr. | |
| | Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) | | | |
| 68585-34-2 | Natrium alkyl C10-16 eter sulfat | | | 10 - < 12 % |
| | 500-223-8 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319 | | | |
| 110615-47-9 | D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkyglykosider | | | 5 - < 7 % |
| | 600-975-8 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318 | | | |
| 68603-42-9 | Amider, kokos, N,N-bis(hydroksyetyl) | | | 5 - < 7 % |
| | 271-657-0 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1; H315 H319 H400 | | | |
| 64-02-8 | tetranatriumetylendiamintetraacetat | | | 1 - < 3 % |
| | 200-573-9 | 607-428-00-2 | | |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318 | | | |
| 115-95-7 | linalylacetat | | | 0,1 - < 0,2 % |
| | 204-116-4 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317 | | | |

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 | |
| 110615-47-9 | 600-975-8 | D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkyglykosider | 5 - < 7 % |
| | | dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg | |
| 64-02-8 | 200-573-9 | tetranatriumetylendiamintetraacetat | 1 - < 3 % |
| | | oral: LD50 = 1780 mg/kg | |
| 115-95-7 | 204-116-4 | linalylacetat | 0,1 - < 0,2 % |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 3 av 12

dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >9000 mg/kg

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

5 % - < 15 % anioniske overflateaktive stoffer, 5 % - < 15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % EDTA og salter av dette, parfymen (alpha-Isomethyl ionone, Geraniol, Limonene, Coumarin, Linalool), konserveringsmidler (Sodium benzoate).

Andre opplysninger

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

AVSNITT 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

Kontakt lege omgående.

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved øyekontakt

Kontakt lege omgående.

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.

Fortsett skyllingen.

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

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

Forårsaker hudirritasjon.

Forårsaker alvorlig øyeskade..

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Kulldioksyd (CO₂). Tørrslukkemiddel. Alkoholbestandig skum. Vanndusj.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Kullmonoksyd. Kulldioksyd (CO₂). Svoveloksider. Kvellsoff-oksyder (NO_x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

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

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 4 av 12

Generell informasjon

Sikker håndtering: se avsnitt 7

For personell som ikke er nødpersonell

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

For nødhjelpspersonell

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Innføring i miljøet bør unngås.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til oppbevaring

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

Bruk egnede verneklær. Se avsnitt 8.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Lukk beholderen alltid godt etter fjerning av produktet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Ytterligere råd

Forholdsregler for beskyttelse om hygiene. Se avsnitt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforeneligheter

Krav til lagringsområder og containere

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

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antenkelige (oksidierende). Antenkelig virkende flytende stoffer. Radioaktive stoffer. Infeksjonsfremmende stoffer. Mat eller for.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

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

Anbefalt lagringstemperatur: 20 °C

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

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

| CAS-nr. | Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kategori | Kilde |
|---------|-----------|-----|-------------------|-----------------------|----------|-------|
| | | | | | | |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 5 av 12

| | | | | | |
|-----------|-----------|----|-----|-----------------|--|
| 5989-27-5 | d-Limonen | 25 | 140 | Gjennomsnittsv. | |
|-----------|-----------|----|-----|-----------------|--|

8.2. Eksponeringskontroll



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Beskyttelse og hygienetiltak

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller; kjemiske briller (hvis sprut er mulig). EN 166

Håndvern

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

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

Egnet verneutstyr: Laboratoriefrakk.

Åndedrettsvern

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

Pustemaske er nødvendig ved:

-Grenseverdioverskridelse

-Utilstrekkelig lufting og aerosol- eller tåkedannelse

Egnet åndedrettsvern: partikkelfiltreringsapparat (EN 143). Type: P1-3

Halvmaske eller kvartmaske: Maksimal brukskonsentrasjon for stoff med grenseverdier: P1-Filter opp til 4 ganger grenseverdien; P2-Filter opp til 10 ganger grenseverdien; P3-Filter opp til 30 ganger grenseverdien.

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 overvåkning av miljøeksponeringen

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 |

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 6 av 12

| | | |
|--|---------------|----------------|
| Lukt: | parfymeret | |
| Luktgrense: | ikke oppdaget | |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | | ikke oppdaget |
| Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde: | | 100 °C |
| Antennelighet: | | ikke oppdaget |
| Nedre eksplosjonsgrenser: | | ikke oppdaget |
| Øvre eksplosjonsgrenser: | | ikke oppdaget |
| Flammepunkt: | | uten betydning |
| Selvantennelsestemperatur: | | ikke oppdaget |
| Spaltningstemperatur: | | uten betydning |
| pH-verdi: | | 8 |
| Kinematisk viskositet: | | ikke oppdaget |
| Vannløselighet: | | ikke oppdaget |
| Løselighet i andre løsningsmidler | | |
| ikke oppdaget | | |
| Løsningshastighet: | | uten betydning |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | | uten betydning |
| Spredningsstabilitet: | | uten betydning |
| Damptrykk: | | ikke oppdaget |
| Tetthet: | | ikke oppdaget |
| Bulktetthet: | | uten betydning |
| Relativ damptetthet: | | ikke oppdaget |
| Partikkelegenskaper: | | uten betydning |

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger om fysiske fareklasser

| | | |
|---------------------------|--|----------------------------------|
| Eksplosive egenskaper | | |
| ingen/ingen | | |
| Vedvarende brennbarhet: | | Forbrenningen opprettholdes ikke |
| Selvantennelsestemperatur | | |
| fast stoff: | | uten betydning |
| gass: | | uten betydning |
| Oksiderende egenskaper | | |
| ingen/ingen | | |

Andre sikkerhetskarakteristikker

| | | |
|-----------------------------------|--|----------------|
| Relativ Fordampningshastighet: | | ikke oppdaget |
| Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse: | | ikke oppdaget |
| Løsemiddelinnhold: | | ikke oppdaget |
| Faststoffinnhold: | | ikke oppdaget |
| Sublimasjonstemperatur: | | uten betydning |
| Mykningspunkt: | | uten betydning |
| Pourpoint: | | uten betydning |
| 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

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 7 av 12

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Se kap. 10.5.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete.

10.5. Uforenlige materialer

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

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan oppstå: Kullmonoksyd. Kuldiksyd (CO₂). Svoveloksider. Kvellsoff-oksyder (NO_x).

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) 178000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | |
|-------------|--|------------------|----------|---------------|--------|
| | Eksponeeringsvei | Dose | Arter | Kilde | Metode |
| 110615-47-9 | D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkylglykosider | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >5000 mg/kg | Rotte | REACH Dossier | |
| | gjennom huden | LD50 >2000 mg/kg | Kanin | REACH Dossier | |
| 64-02-8 | tetranatriumetylendiamintetraacetat | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 1780 mg/kg | Rotte. | ECHA Dossier | |
| 115-95-7 | linalylacetat | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >9000 mg/kg | Rotte. | ECHA Dossier | |
| | gjennom huden | LD50 >5000 mg/kg | Kaniner. | ECHA Dossier | |

Irritasjon- og etsevirking

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeskade.

Etsende for luftveiene.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Inneholder linalylacetat. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Tetranatriumetylendiamintetraacetat:

Utviklingstoksitet/teratogenitet: Regnear: Rotte. Eksponeeringsvarighet: 20d. Resultat:

NOAEL >= 1374 mg/kg kv/dag . litteraturhenvisning: REACH Dossier

Spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 8 av 12

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

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

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Produktet ble ikke kontrollert.

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | | |
|-------------|---|-----------------|-----------|--|---------------|--------|
| | Giftighet i vann | Dose | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 110615-47-9 | D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkyglykosider | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 2,95 mg/l | 96 h | Brachydanio rerio Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier | |
| | Akutt algetoksisitet | ErC50 12,5 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH Dossier | |
| | Akutt crustaceatoksisitet | EC50 7 mg/l | 48 h | Daphnia magna OECD 202 | REACH Dossier | |
| | Fiskegiftighet | NOEC 1,8 mg/l | 28 d | Brachydanio rerio | REACH Dossier | |
| 64-02-8 | tetranatriumetylendiamintetraacetat | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 121 mg/l | 96 h | Lepomis macrochirus | ECHA Dossier | |
| 115-95-7 | linalylacetat | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 11 mg/l | 96 h | Cyprinus carpio (karpe) | ECHA Dossier | |
| | Akutt algetoksisitet | ErC50 62 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | ECHA Dossier | |
| | Akutt crustaceatoksisitet | EC50 15 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA Dossier | |
| | Algetoksisitet | NOEC 9,6 mg/l | 3 d | Desmodesmus subspicatus | ECHA Dossier | |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | |
|-------------|---|--------|----|---------------|--|
| | Metode | Verdi | d | Kilde | |
| | Vurdering | | | | |
| 110615-47-9 | D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkyglykosider | | | | |
| | OECD 301D / EEC 92/69 tillegg V, C.4-E | 88% | 28 | REACH Dossier | |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier) | | | | |
| 115-95-7 | linalylacetat | | | | |
| | OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D | 70-80% | 28 | ECHA Dossier | |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier) | | | | |

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 9 av 12

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

| CAS-nr. | Stoffnavn | Log Pow |
|-------------|---|---------|
| 110615-47-9 | D-glukopyranose, oligomerer, C10-16 (partallsnummererte) alkyglykosider | -0,07 |
| 115-95-7 | linalylacetat | 3,9 |

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

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 gjenutnyting. 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

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; farlig avfall

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; 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:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 10 av 12

Skipstransport innenlands (ADN)

| | |
|---|--|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |

Sjøtransport (IMDG)

| | |
|---|--|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|---|--|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se kap. 6 - 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

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutslipp: ikke oppdaget

Direktiv 2004/42/EF om VOC i malinger og lakker: ikke oppdaget

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Not subject to 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

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

Nasjonale forskrifter

Syssettselbegrensning: 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

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Rev. 1,0; Første utgivelse: 23.10.2023

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 11 av 12

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq: Brannfarlige væsker
 Acute Tox: Akutt giftighet
 Asp. Tox: Fare ved aspirasjon
 Skin Irrit: Hudirritasjon
 Eye Dam: Alvorlig øyeskade
 Eye Irrit: Øyeirritasjon
 Skin Sens: Sensibilisering av huden
 Aquatic Acute: Akutt fare for vannmiljøet
 Aquatic Chronic: Kronisk fare for vannmiljøet
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 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: Internasjonalt regelverk for jernbanetransport av farlig gods
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
 SVHC: substance of very high concern
 TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
 UN: United Nations
 VOC: Volatile Organic Compounds

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

| Klassifisering | Innordningsmetode |
|---------------------|-------------------|
| Skin Irrit. 2; H315 | Beregningsmetode |
| Eye Dam. 1; H318 | Beregningsmetode |

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

H302 Farlig ved svelging.
 H315 Irriterer huden.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

GYEON Q²M LeatherCleaner Natural

Revisjonsdato: 23.10.2023

Produktkode: GM0054

Side 12 av 12

| | |
|--------|---|
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H400 | Meget giftig for liv i vann. |
| EUH208 | Inneholder linalylacetat. Kan gi en allergisk reaksjon. |

Utfyllende opplysninger

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 relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produkt-datablad.)