

SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Ändringsdatum 2023-10-23

Ersätter blad utfärdat 2022-08-24

Revisionsdatum 2021-12-30

Versionsnummer 4.2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

| | |
|---------------|------------------------|
| Handelsnamn | Q Stable Magasin del 2 |
| Artikelnummer | 1007148-13, 1007149-13 |

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

| | |
|----------------------------|--|
| Identifierade användningar | Ytförstärkare/Ytskydd för mineraliska underlag |
|----------------------------|--|

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

| | |
|-----------|---|
| Företag | Qloss AB Truckvägen 6 231 62 Trelleborg |
| Telefon | 0410-460 70 |
| E-post | qloss@qloss.se |
| Webbplats | www.qloss.se |

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008

2.2 Märkningsuppgifter

| | |
|-----------------|----------------|
| Faropiktogram | Ej tillämpligt |
| Signalord | Ej tillämpligt |
| Faroangivelse | Ej tillämpligt |
| Skyddsangivelse | Ej tillämpligt |

Kompletterande faroinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 Innehåller 1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON; REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

| Beståndsdel | Klassificering | Koncentration |
|---|---|---------------|
| 1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON | | |
| CAS nr: 2634-33-5 EG nr: 220-120-9 Index nr: 613-088-00-6 | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin. Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302, H315, H318, H317, H400 <i>Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE): Skin. Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %</i> | <0,02 % |
| REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1) | | |
| CAS nr: 55965-84-9 Index nr: 613-167-00-5 | Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin. Sens. 1A, Aquatic Acute 1, M = 100, Aquatic Chronic 1, M = 100; H310, H330, H301, H314, EUH071, H318, H317, H400, H410 <i>Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE): Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2, H319: 0,06 ≤ C < 0,6 % Skin. Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %</i> | <0,0008 % |

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

För säkerhets skull, spola ögat med vatten; Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.
Tvätta huden med tvål och vatten.
Tvätta kläder innan de används igen.

Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.
Kontakta läkare vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generellt

Lätt irritation kan förekomma.

Vid hudkontakt

Allergiska reaktioner kan uppstå hos sensibiliserade personer.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

Risk för bildning av vätecyanid (HCN) vid upphettning.

Produkten är inte brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samlar ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Hantera substansen som potentiellt hälsofarlig.

Hanteras i lokal med god ventilation.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras torrt och svalt.

Förvaras väl tillsluten.

Lagras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

TRIETYLAMIN

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 1 ppm / 4,2 mg/m³

Korttidsgränsvärde 3 ppm / 12,6 mg/m³

Anm. H

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON

| | Exponeringstyp | Exponeringsväg | Värde |
|---------------|------------------------|----------------|------------------------|
| Konsument | Kroniska Systemiska | Inhalation | 1,2 mg/m ³ |
| Arbetsstagare | Kroniska Systemiska | Dermalt | 0,966 mg/kg bw |
| Arbetsstagare | Kroniska Systemiska | Inhalation | 6,81 mg/m ³ |
| Konsument | Kroniska Systemiska | Dermalt | 0,345 mg/kg bw |

PNEC

1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Miljöskyddsmål | PNEC-värde |
| Sötvatten | 4,03 µg/L |
| Sediment i sötvatten | 0,0499 mg/kg dw |
| Havsvatten | 0,403 µg/L |
| Sediment i havsvatten | 0,00499 mg/kg dw |
| Mikroorganismer i avloppsrening | 1,03 mg/L |
| Mark (jordbruk) | 3 mg/kg dw |
| Intermittent | 1,1 µg/L |

8.2 Begränsning av exponeringen

Följ bruksanvisningen. Inga speciella åtgärder nödvändiga vid normal hantering och användning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med god ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Använd handskar av nitril- eller fluorgummi.

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|----------------------------------|
| a) Fysikaliskt tillstånd | Flytande Form: vätska |
| b) Färg | Mjölkgig |
| c) Lukt | Svag lukt |
| d) Smältpunkt/frys punkt | Ej angiven |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ≈100 °C |
| f) Brandfarlighet | Ej angiven |
| g) Nedre och övre explosionsgräns | Ej angiven |
| h) Flampunkt | Ej angiven |
| i) Självantändningstemperatur | Ej angiven |
| j) Sönderdelningstemperatur | Ej angiven |
| k) pH-värde | Vid leverans är pH-värdet: 7 - 8 |
| l) Kinematisk viskositet | 100 - 3000 mPa·s (20 °C) |
| m) Löslighet | Löslighet i vatten: Löslig |
| n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) | Ej angiven |
| o) Ångtryck | Ej angiven |
| p) Densitet och/eller relativ densitet | ≈1,05 g/cm ³ (20°C) |
| q) Relativ ångdensitet | Ej angiven |
| r) Partikelegenskaper | Ej angiven |

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

- VOC-halt ca ≤40 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik frost.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ej angivet.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassad som akuttoxisk, men innehåller låga halter skadliga ämnen.

1,2-BENSISOTIAZOL-3(2H)-ON

LD50 råtta 24h: 2000 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: 490 - 670 mg/kg Oralt

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

LD50 kanin 24h: 87.12 mg/kg Dermal
LC50 råtta 4h: 0.33 mg/l (dust/mist) Inhalation
LD50 råtta 24h: 64 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller låga halter av allergena ämnen.
Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Inga kända faror vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej angivet.

11.2.2 Annan information

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Förhindra större utsläpp i mark, vatten och avlopp.
Produkten klassificeras ej som miljöfarlig enligt gällande föreskrifter, men innehåller miljöfarliga ämnen i halter under gränsvärden för märkning.

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

LC50 regnbågslox (Oncorhynchus mykiss) 96h: 0.07 mg/L
EC50 Alger 96h: 0.062 mg/L
EC50 Alger 48 h: 0.021 mg/L
LC50 solabborre (Lepomis macrochirus) 96h: 0.28 mg/L
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 0.18 mg/L
NOEC Hinnkräfta (Daphnia magna) 21d: 0.172 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är löslig i vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej angivet.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Väl tömda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

Klassificering enligt 2008/98/EG

Rekommenderad avfallskod: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2022-08-24 Ändringar i sektion 1.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

| | |
|-----------------|---|
| Acute Tox. 4 | Akut oral toxicitet, farokategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Skadligt vid förtäring |
| Skin Irrit. 2 | Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden |
| Eye Dam. 1 | Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Orsakar allvarliga ögonskador |
| Skin. Sens. 1 | Luftvägs- eller hudsensibilisering, Hudsensibilisering, farokategori 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion |
| Aquatic Acute 1 | Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer |

| | |
|----------------------------|--|
| Acute Tox. 2 | Akut inhalationstoxicitet, farokategori 2 - Acute Tox. 2, H330 - Dödligt vid inandning |
| Acute Tox. 3 | Akut oral toxicitet, farokategori 3 - Acute Tox. 3, H301 - Giftigt vid förtäring |
| Skin Corr. 1C | Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1C - Skin Corr. 1C, H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon |
| Skin. Sens. 1A | Luftvägs- eller hudsensibilisering, Hudsensibilisering, farokategori 1A - Skin. Sens. 1A, H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion |
| Aquatic Acute 1, M = 100 | Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1 - Aquatic Acute 1, M = 100, H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer |
| Aquatic Chronic 1, M = 100 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1 - Aquatic Chronic 1, M = 100, H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter |

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8 Sverige

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2023-10-23.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- 2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

- H302 Skadligt vid förtäring
- H315 Irriterar huden
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer
- H310 Dödligt vid hudkontakt
- H330 Dödligt vid inandning
- H301 Giftigt vid förtäring
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

EUH071 Frätande på luftvägarna

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön
Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se