

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : CELEST EXTRA FORMULA M
Design code : A8533G

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

Användning av ämnet eller blandningen : Svampmedel, Betningsmedel
Rekommenderade begränsningar av användningen : yrkesanvändning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 Köpenhamn S
Danmark
Telefon : + 45 32 87 11 00
Telefax : -
E-postadress för person som är ansvarig för SDS : se@syngenta.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)


Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1 H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

CELEST EXTRA FORMULA M

Version 6.0 Revisionsdatum: 08.04.2021 SDB-nummer: S1346185510 Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Faropiktogram | : |  |
| Signalord | : | Varning |
| Faroangivelser | : | H332 Skadligt vid inandning. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| Kompletterande farouppgifter | : | EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen. SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.) |
| Skyddsangivelser | : | P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P273 Undvik utsläpp till miljön. P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P391 Samla upp spill. P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. |

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

| Kemiskt namn | CAS-nr. EG-nr. | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|--------------|-------------------|----------------|--------------------------|
|--------------|-------------------|----------------|--------------------------|

CELEST EXTRA FORMULA M

Version 6.0 Revisionsdatum: 08.04.2021 SDB-nummer: S1346185510 Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

| | INDEX-nr Registreringsnummer | | |
|--|--|--|-------------------|
| alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated | 68920-66-1 500-236-9 | Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 2,5 - < 10 |
| fludioxonil (ISO) | 131341-86-1 608-069-00-4 | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10 | >= 1 - < 2,5 |
| difenoconazole | 119446-68-3 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10 | >= 1 - < 2,5 |
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt | 119432-41-6 | Aquatic Chronic 3; H412 | >= 1 - < 2,5 |
| 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 % | >= 0,025 - < 0,05 |

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Ha produktens förpackning, etikett eller säkerhetsdatablad till hands vid uppringning av nödtelefonnummer, Giftinformationscentralen, eller läkare, eller vid besök för behandling.
- Vid inandning : För den skadade till frisk luft.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
Håll patienten varm och i vila.
Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.
- Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta omedelbart med mycket vatten.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Ta ur kontaktlinser.
Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.
- Vid förtäring : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ospecifik
Inga kända eller förväntade symptom.

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

- Behandling : Det finns ingen särskild antidot tillgänglig.
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Brandsläckningsmedel - mindre bränder
Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Brandsläckningsmedel - stora bränder
Alkoholbeständigt skum
eller
Vattendimma
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Då produkten innehåller brännbara organiska komponenter bildar brand tjock svart rök innehållande hälsoskadliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10). Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Ytterligare information : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
Rengör nedsmutsad yta noggrant.
Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
För personligt skydd se avsnitt 8.

CELEST EXTRA FORMULA M

Version 6.0 Revisionsdatum: 08.04.2021 SDB-nummer: S1346185510 Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Inga speciella lagringsförhållanden behövs. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För rätt och säker användning av produkten, vänligen hänvisa till godkännandevillkoren angivna på produktens etikett.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|-------------------|-------------|-----------------------------|---------------------|----------|
| fludioxonil (ISO) | 131341-86-1 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| difenoconazole | 119446-68-3 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter | Värde |
|---|-------------------|----------------|--------------------------------|------------------------|
| propane-1,2-diol | Arbetstagare | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 168 mg/m ³ |
| | Konsumenter | Inandning | Långtids - lokala effekter | 10 mg/m ³ |
| | Konsumenter | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 30 mg/m ³ |
| alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated | Arbetstagare | Inandning | Långtids - lokala effekter | 10 mg/m ³ |
| | Arbetstagare | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 294 mg/m ³ |
| | Arbetstagare | Hud | Långtids - systemiska effekter | 2080 mg/kg |
| | Konsumenter | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 87 mg/m ³ |
| | Konsumenter | Hud | Långtids - systemiska effekter | 1250 mg/kg |
| | Konsumenter | Oralt | Långtids - systemiska effekter | 25 mg/kg |
| 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | Arbetstagare | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 6,81 mg/m ³ |
| | Arbetstagare | Hud | Långtids - systemiska effekter | 0,966 mg/kg |
| | Konsumenter | Inandning | Långtids - | 1,2 mg/m ³ |

CELEST EXTRA FORMULA M

Version 6.0 Revisionsdatum: 08.04.2021 SDB-nummer: S1346185510 Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

| | | | | |
|--|-------------|-----|--------------------------------|-------------|
| | | | systemiska effekter | |
| | Konsumenter | Hud | Långtids - systemiska effekter | 0,345 mg/kg |

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn | Miljö (-avsnitt) | Värde |
|---|---------------------------------|---------------|
| propane-1,2-diol | Sötvatten | 260 mg/l |
| | Havsvatten | 26 mg/l |
| | Oregelbunden användning/utsläpp | 183 mg/l |
| | Reningsverk | 20000 mg/l |
| | Havssediment | 57,2 mg/kg |
| | Sötvattenssediment | 572 mg/kg |
| alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated | Jord | 50 mg/kg |
| | Sötvatten | 0,007 mg/l |
| | Havsvatten | 0,001 mg/l |
| | Reningsverk | 10 g/l |
| | Sötvattenssediment | 22,79 mg/kg |
| | Havssediment | 2,28 mg/kg |
| 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | Jord | 1 mg/kg |
| | Sötvattenlevande - sporadisk | 0,1 mg/l |
| | Sötvatten | 0,00403 mg/l |
| | Havsvatten | 0,000403 mg/l |
| | Reningsverk | 1,03 mg/l |
| | Sötvattenssediment | 0,0499 mg/kg |
| | Havssediment | 0,00499 mg/kg |
| | Sötvattenlevande - sporadisk | 0,0011 mg/l |
| | Havsvatten - intermittent | 0,000110 mg/l |
| | Jord | 3 mg/kg |

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Inneslutning och/eller avskiljande är den mest tillförlitliga yrkesmässiga skyddsmetod om utsättande inte kan undvikas.

Utsträckningen av dessa skyddsmetoder beror på den aktuella risken.

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Handskydd

Anmärkning : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
Välj skyddsutrustning för hud och kropp baserat på de fysiska arbetskraven.

Andningsskydd : Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.
Lämpligt andningsskydd:

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Andningsmask med partikelfilter (EN 143)
Filterklassen för andningsutrustningen måste passa till den förväntade maximala föroreningskoncentrationen (gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrids skall självförsörjande tryckluftsutrustning användas.

Filter typ : Typ av partiklar (P)

Skyddsåtgärder : Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning.
När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : ljusröd till mörkröd

Lukt : svag

Luktröskel : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet : Ingen tillgänglig data

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Flampunkt : Metod: Pensky-Martens, sluten kopp
ej flambar

Självantändningstemperatur : 465 °C

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 5 - 9
Koncentration: 1 % w/v

Viskositet

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

| | | |
|--|---|--|
| Viskositet, dynamisk | : | 78 - 1.133 mPa.s (40 °C) 66 - 1.287 mPa.s (20 °C) |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen tillgänglig data |
| Löslighet | | |
| Löslighet i vatten | : | Ingen tillgänglig data |
| Löslighet i andra lösningsmedel | : | Ingen tillgänglig data |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : | Ingen tillgänglig data |
| Ångtryck | : | Ingen tillgänglig data |
| Densitet | : | 1,066 gr/cm ³ (25 °C) |
| Relativ ångdensitet | : | Ingen tillgänglig data |
| Partikelkaraktäristika | | |
| Partikelstorlek | : | Ingen tillgänglig data |

9.2 Annan information

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Explosiva ämnen / blandningar | : | Ej explosiv |
| Oxiderande egenskaper | : | Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande. |
| Avdunstningshastighet | : | Ingen tillgänglig data |
| Blandbarhet med vatten | : | Blandbar |
| Ytspänning | : | 29,8 mN/m, 20 °C |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar : Förtäring
Inandning
Hudkontakt
Ögonkontakt

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 2,68 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet/blandningen är inte giftigt vid inandning enligt definitionen i farligt gods.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 2,6 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

difenoconazole:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 1.453 mg/kg
Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

enstaka intag.

- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 3.300 mg/m³
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.010 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane): 670 mg/kg
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

- Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Beståndsdelar:

alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:

- Resultat : Irriterar huden.

fludioxonil (ISO):

- Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

difenoconazole:

- Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

- Arter : Kanin
Resultat : Svag hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

- Arter : Kanin
Resultat : Ingen ögonirritation

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen ögonirritation

difenoconazole:

Arter : Kanin
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 7 dagar

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Arter : Kanin
Resultat : Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Testtyp : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Arter : Marsvin
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

difenoconazole:

Arter : Marsvin
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Resultat : Sannolikheten eller belägg för hudsensibilisering hos människor.

Mutagenitet i könsceller

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

difenoconazole:

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som könscellsmutagen.

Cancerogenitet

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

difenoconazole:

Cancerogenitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som cancerframkallande, Vid en tvåårig utfodringsstudie på möss observerades oncogen effekt på lever hos han- och hondjur., De observerade tumörerna tycks inte vara relevanta för människan.

Reproduktionstoxicitet

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet

difenoconazole:

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

difenoconazole:

Anmärkning : Inga skadliga effekter har observerats i kroniska toxicitetstester.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 6,9 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 11 mg/l
Exponeringstid: 48 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 15 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 3,9 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h

Beståndsdelar:

alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:

- Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): uppskattad 1,26 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 ((Akvatiska invertebrater (generellt))): 2,6 mg/l
Exponeringstid: 48 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (alger): 2,3 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- EC10 (alger): 0,33 mg/l
Ändpunkt: Biomassa
Exponeringstid: 72 h

fludioxonil (ISO):

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,23 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 0,7 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h
- EC50 (Americamysis (pungräka)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 96 h

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): > 0,44 mg/l
Exponeringstid: 96 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,132 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,43 mg/l
Exponeringstid: 96 h

NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,14 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 96 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1, M-faktor = 1 används för transportklassificering

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,04 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

NOEC: 0,018 mg/l
Exponeringstid: 116 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,035 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: 0,018 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Americamysis (pungräka)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10, M-faktor = 1 används för transportklassificering

difenoconazole:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 1,1 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,77 mg/l
Exponeringstid: 48 h

EC50 (Americamysis (pungräka)): 0,15 mg/l
Exponeringstid: 96 h

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Navicula pelliculosa (Sötvattenskiselalg)): 0,091 mg/l
Exponeringstid: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Sötvattenskiselalg)): 0,053 mg/l
Exponeringstid: 72 h

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,0876 mg/l
Exponeringstid: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,0086 mg/l
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Exponeringstid: 3 h

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0076 mg/l
Exponeringstid: 34 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0056 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: 0,0023 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Americamysis (pungräka)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 33 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 24 mg/l
Exponeringstid: 48 h

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 2,18 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,94 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,15 mg/l

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Exponeringstid: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,04 mg/l

Ändpunkt: Tillväxthastighet

Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,3 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 1,7 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

fludioxonil (ISO):

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.

Stabilitet i vatten : Halveringstid för nedbrytning: 450 - 700 d
Anmärkning: Persistent i vatten.

difenoconazole:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.

Stabilitet i vatten : Halveringstid för nedbrytning: 1 d
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,12 (25 °C)

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

difenoconazole:

Bioackumulering : Anmärkning: Hög bioackumuleringspotential.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,4 (25 °C)

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: orörlig

Stabilitet i jord : Dissipation tid: 14 d
Procentsats dissipation: 50 % (DT50)
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

difenoconazole:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Låg mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Dissipation tid: 149 - 187 d
Procentsats dissipation: 50 % (DT50)
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB)..

difenoconazole:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB)..

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB)..

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Töm inte avfall i avloppet.
Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Skölj behållare tre gånger.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
Återanvänd inte tömd behållare.

Avfallskod : icke rengjorda förpackningar
15 01 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

14.2 Officiell transportbenämning

ADN : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

RID : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(DIFENOCONAZOLE AND FLUDIOXONIL)

14.3 Faroklass för transport

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Förpackningsgrupp

ADN
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

ADR
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restrik-tionskod : (-)

RID
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Frakt)
Packinstruktion (fraktflyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Etiketter : Miscellaneous

IATA (Passagerare)

Packinstruktion : 964
(passagerarflyg)
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig : ja

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | | |
|---|---|--|
| REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) | : | Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 3 |
| REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). | : | Inte tillämpligt |
| REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) | : | Inte tillämpligt |
| Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet | : | Inte tillämpligt |
| Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) | : | Inte tillämpligt |

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

| | | | |
|----|----------------|----------------------|----------------------|
| E1 | MILJÖFARLIGHET | Kvantitet 1 100 t | Kvantitet 2 200 t |
|----|----------------|----------------------|----------------------|

Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

| | |
|------|---|
| H302 | : Skadligt vid förtäring. |
| H315 | : Irriterar huden. |
| H317 | : Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | : Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | : Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H400 | : Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

Fullständig text på andra förkortningar

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Akut toxicitet |
| Aquatic Acute | : Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön |
| Aquatic Chronic | : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön |
| Eye Dam. | : Allvarlig ögonskada |
| Eye Irrit. | : Ögonirritation |
| Skin Irrit. | : Irriterande på huden |
| Skin Sens. | : Hudsensibilisering |

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som

CELEST EXTRA FORMULA M

| | | | |
|---------|-----------------|-------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Denna version ersätter alla tidigare utgåvor. |
| 6.0 | 08.04.2021 | S1346185510 | |

ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Aquatic Chronic 1 H410

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV