

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Diazinon Formulation

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Veterinærprodukt

Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : MSD
Kilsheelan
Clonmel Tipperary, IE

Telefon : 353-51-601000

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : EHSDATASTEWARD@msd.com

1.4 Nødtelefonnummer

+1-908-423-6000

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Akutt giftighet, Kategori 4	H302: Farlig ved svelging.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade, Kategori 1	H318: Gir alvorlig øyeskade.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsce- ler, Kategori 1B	H340: Kan forårsake genetiske skader.
Kreftframkallende egenskap, Kategori 1B	H350: Kan forårsake kreft.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 1	H370: Forårsaker organskader.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3	H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 2	H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet,
Kategori 1
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet,
Kategori 1
Hormonforstyrrende for miljøet, Kategori
1

H400: Meget giftig for liv i vann.
H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i
vann.
EUH430: Kan forårsake hormonforstyrrelser i
miljøet

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger :

H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i
luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H340 Kan forårsake genetiske skader.
H350 Kan forårsake kreft.
H370 Forårsaker organskader.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt
eksponering.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH430 Kan forårsake hormonforstyrrelser i miljøet

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/
ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED
ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern
eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.
Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et
GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
P308 + P311 Ved eksponering eller mistanke om
eksponering: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en
lege.
P391 Samle opp spill.

Lagring:

P405 Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

II

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Diazinon

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.

Nonylfenol, etoksylerte

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat

Bare for yrkesbrukere.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Dette stoffet/denne blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper for miljøet, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingene inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Diazinon	333-41-5 206-373-8 015-040-00-4	Acute Tox. 4; H302 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 STOT SE 1; H370 (Nervesystem) STOT RE 2; H373 (Nervesystem) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1.000 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100	>= 50 - < 70

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0 Revisjonsdato: 17.06.2025 SDS nummer: 7715674-00012 Dato for siste utgave: 14.04.2025
Dato for første utgave: 22.12.2020

		Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.139 mg/kg	
Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Muta. 1B; H340 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 20 - < 25
Nonylfenol, etoksylerte	9016-45-9	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ED ENV 1; EUH430 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10	>= 20 - < 25
7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksyilat	2386-87-0 219-207-4 607-773-00-9	Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 STOT RE 2; H373 (nesehulen) Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Sørg for legetilsyn.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

- | | |
|----------------|--|
| Ved hudkontakt | : I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk. |
| Ved øyekontakt | : I tilfelle øyekontakt, skyll øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Tilkall lege øyeblikkelig. |
| Ved svelging | : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.
Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-ter.
Skyll munnen grundig med vann.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- | | |
|----------|--|
| Risikoer | : Farlig ved svelging.
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Irriterer huden.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeskade.
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Kan forårsake genetiske skader.
Kan forårsake kreft.
Forårsaker organskader.
Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
|----------|--|

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- | | |
|------------|---|
| Behandling | : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling. |
|------------|---|

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- | | |
|-------------------------|--|
| Egnede sløkkingsmidler | : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO2)
Tørrkemikalier |
| Uegnede sløkkingsmidler | : Ikke kjent. |

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Spesielle farer ved brannslukking | : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen. |
|-----------------------------------|--|

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Nitrogenoksider (NOx)
Svoveloksider
Fosforoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
brannsløkkingsmannskaper

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de
lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert
å gjøre det.
Evakuer området.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger
vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med : Unngå utslipp til miljøet.
hensyn til miljø Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er
forsvarlig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved
oppdemning eller oljebarrierer).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill
ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : La det suge opp i et inert absorberende materiale.
rengjøring For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre
egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material
i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet
oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet
absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og
avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og
gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må
finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om
visse lokale eller nasjonale krav.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- | | | |
|---|---|--|
| Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak | : | Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen. |
| Lokal/total ventilasjon | : | Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon. |
| Råd om trygg håndtering | : | Ikke få stoffet på hud eller klær.
Ikke innånd tåke eller damp.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Vask hud grundig etter bruk.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Hold beholderen tett lukket.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene. |
| Hygienetiltak | : | Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensset tøy før fornyet bruk.
Effektiv bruk av en fasilitet skal inkludere revurdering av tekniske kontroller, riktig personlig verneutstyr, passende antreks- og dekontamineringsprosedyrer, industriell hygiene overvåkning, medisinsk overvåkning og bruk av administrative kontroller. |

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- | | | |
|--|---|---|
| Krav til lagringsområder og containere | : | Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. |
| Råd angående samlagring | : | Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Sterke oksidasjonsmidler.
Selv-reaktive stoffer og blandinger
Organiske peroksyder
Eksplorative midler
Gasser |

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- | | | |
|--------------------------|---|-------------------------|
| Særlig(e) bruksområde(r) | : | Ingen data tilgjengelig |
|--------------------------|---|-------------------------|

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0 Revisjonsdato: 17.06.2025 SDS nummer: 7715674-00012 Dato for siste utgave: 14.04.2025
Dato for første utgave: 22.12.2020

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Diazinon	333-41-5	GV	0,01 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
Utfyllende opplysninger: Hud				
Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.	64742-95-6	GV	25 ppm 120 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,18 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,18 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,05 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat	Ferskvann	0,024 mg/l
	Ferskvann – periodisk	0,24 mg/l
	Sjøvann	0,0024 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	19,5 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0,211 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	0,0211 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,0282 mg/kg tørr vekt (d.w.)

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Bruk tilpassede tekniske kontroller og produksjonsteknologier for å kontrollere luftbårne konsentrasjoner (f.eks., drypp-mindre hurtigforbindelser).

Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Alle tekniske kontroller bør implementeres i anleggsdesign og brukes i henhold til GMP prinsipper for å beskytte produkter, arbeidere og miljøet.

Forvaringsteknologier passende for kontroll av komponenter kreves for å kontrollere kilden og for å forhindre migrering av komponenten til ukontrollerte områder (f.eks., åpne forvaringsenheter).

Reduser åpen håndtering.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk vernebriller med sidebeskyttelse eller beskyttelsesbriller.
Bruk passende briller hvis arbeidsmiljøet eller aktiviteter inkluderer støvede betingelser, damper eller aerosoler.
Bruk ansiktsbeskyttelse eller komplett ansiktsvern hvis det er mulig med direkte kontakt med ansiktet med støv, damper eller aerosoler.

Håndvern

Materiale : Kjemisk bestandige hansker

Bemerkning : Doble hansker bør vurderes.
Hud- og kroppsværn : Arbeidsuniform eller laboratoriefrakk.
Ekstra klesplagg bør brukes, basert på oppgaven som skal utføres (f.eks., mansjetter, forkle, hansker, engangsdrakter) for å unngå eksponering på huden.
Bruk passende avkledningsteknikker for å fjerne eventuelt kontaminerte klær.

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
Filter bør samsvare med NS EN 14387

Filertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: gul
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendbar
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : Ingen data tilgjengelig

Viskositet
Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgjengelig

Løselighet(er)
Vannløselighet : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : 1.030 - 1.090 g/cm³

Relativ damptetthet : Ingen data tilgjengelig

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

Molekyvekt : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Farlige reaksjoner : Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Informasjon angående : Innånding
sannsynlige utsettelsesruter : Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Farlig ved svelging.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 1.192 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

Diazinon:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.139 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,437 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.020 mg/kg

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,61 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

Nonylfenol, etoksylerede:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 500 - 2.000 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn): > 2.959 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): >= 5,19 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 436
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Komponenter:

Diazinon:

Arter : Kanin
Resultat : Lett hudirritasjon

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Hudirritasjon

Nonylfenol, etoksylerte:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Komponenter:

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Resultat : Ingen øyeirritasjon

Nonylfenol, etoksylerte:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Diazinon:

Prøvetype : Buehler Test
Eksponeringsveier : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Prøvetype : Buehler Test
Eksponeringsveier : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Nonylfenol, etoksylerte:

Prøvetype : Maksimeringstest
Eksponeringsveier : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Prøvetype : Maksimeringstest
Eksponeringsveier : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : positiv

Vurdering : Sannsynlighet eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker.

Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Kan forårsake genetiske skader.

Komponenter:**Diazinon:**

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Resultat: negativ Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest Resultat: negativ Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro Resultat: negativ
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	:	Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo) cytogenetisk analyse Arter: Rotte Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon Resultat: positiv
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering	:	Positivt(e) resultat(er) fra in vivo somatisk cellemutagenisitetstester hos pattedyr.

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Resultat: negativ Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest Resultat: positiv
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	:	Prøvetype: Søster-kromatide utvekslingsanalyse i spermatogonia Arter: Mus Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon Resultat: positiv
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering	:	Positivt/e resultat(er) fra in vivo arvelige bakteriecelle mutagenisitetstester hos pattedyr.

Nonylfenol, etoksylerte:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
-------------------------	---	---

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Genotoksisitet in vitro	: Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Metode: OECD Test-retningslinje 471 Resultat: positiv Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest Resultat: positiv Prøvetype: In vitro søster kromatid utvekslingsanalyse i pattedyrceller Resultat: positiv Prøvetype: DNA skade og utbedring, ikke-planlagt DNA syntese i celler fra pattedyr (in vitro) Resultat: positiv
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	: Prøvetype: Ikke-tidfestet DNA syntese (UDS) test med pattedyr-leverceller in vivo Arter: Rotte Anvendelsesrute: Svelging Metode: OECD Test-retningslinje 486 Resultat: negativ Prøvetype: Mikrokjernetest Arter: Mus Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon Resultat: negativ Prøvetype: Transgenisk somatisk celle gen-mutasjonsanalyse med gnagere Arter: Mus Anvendelsesrute: Svelging Metode: OECD Test-retningslinje 488 Resultat: positiv
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering	: Positivt(e) resultat(er) fra in vivo somatisk cellemutagenisitetstester hos pattedyr.

Kreftframkallende egenskap

Kan forårsake kreft.

Komponenter:

Diazinon:

Arter	: Rotte
Anvendelsesrute	: Svelging
Eksponeringstid	: 104 uker
Resultat	: negativ

Kreftframkallende egenskap - : Tilstrekkelig bevis på kreftframkallende virkninger i dyreforsøk.
Vurdering

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Arter	:	Mus
Anvendelsesrute	:	Hudkontakt
Eksponeringsstid	:	2 År
Resultat	:	positiv

Kreftframkallende egenskap - : Tilstrekkelig bevis på kreftframkallende virkninger i dyreforsøk.
Vurdering

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Arter	:	Mus
Anvendelsesrute	:	Hudkontakt
Eksponeringsstid	:	29 Måneder
Resultat	:	negativ

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Diazinon:

Virkninger på fruktbarhet	:	Prøvetype: tre-generasjons studie
		Arter: Rotte
		Anvendelsesrute: Svelging
		Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret	:	Prøvetype: Embryoføtal utvikling
		Arter: Rotte
		Anvendelsesrute: Svelging
		Resultat: negativ

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Virkninger på fruktbarhet	:	Prøvetype: Reproduksjons-/utviklingsmessig toksisitetstest
		Arter: Rotte
		Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
		Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret	:	Prøvetype: Embryoføtal utvikling
		Arter: Rotte
		Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
		Resultat: negativ

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Virkninger på utviklingen av fosteret	:	Prøvetype: Embryoføtal utvikling
		Arter: Rotte
		Anvendelsesrute: Svelging
		Metode: OECD Test-retningslinje 414
		Resultat: negativ

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Forårsaker organskader.

Komponenter:

Diazinon:

Eksponeringsveier	:	Svelging
Målorganer	:	Nervesystem
Vurdering	:	Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på 300 mg/kg bw eller mindre.

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Vurdering	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
-----------	---	--

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Komponenter:

Diazinon:

Eksponeringsveier	:	Svelging
Målorganer	:	Nervesystem
Vurdering	:	Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >10 til 100 mg/kg legemsvekt.

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Eksponeringsveier	:	Svelging
Målorganer	:	nesehulen
Vurdering	:	Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >10 til 100 mg/kg legemsvekt.

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

Diazinon:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	0,3 mg/kg
LOAEL	:	15 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Svelging
Eksponeringstid	:	90 Dager

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	0,1 mg/l
LOAEL	:	0,75 mg/l
Anvendelsesrute	:	Inhalering (støv/dis/røyk)
Eksponeringstid	:	28 Dager

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Arter	:	Rotte
LOAEL	:	500 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Svelging
Eksponeringstid	:	28 Dager

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	5 mg/kg
LOAEL	:	50 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Svelging
Eksponeringstid	:	90 Dager
Metode	:	OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonsfare

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

Komponenter:

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-----------	---	--

Erfaring med menneskelig utsettelse

Komponenter:

Diazinon:

Innånding	:	Symptomer: kreftfremkallende påvirkninger
-----------	---	---

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Diazinon:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,09 mg/l Eksponeringstid: 96 t
--------------------	---	---

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): 0,000164 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1.000

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,092 mg/l
Eksponeringstid: 34 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,00017 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 100

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 8,2 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 4,5 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-mikroalge)): 3,1 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-mikroalge)): 0,5 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOELR: 2,6 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 211

Nonylfenol, etoksylerte:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeringstid: 48 t

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

vann	Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Toksisitet for alger/vannplanter	: ErC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): > 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer EC10 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): > 1 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	: 1
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Eksponeeringstid: 100 d Arter: Oryzias latipes (japansk risfisk) Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: NOEC: > 0,001 - 0,01 mg/l Eksponeeringstid: 28 d Arter: Mysisopsia bahia (mysida-vannloppe) Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	: 10
7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:	
Giftighet for fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 24 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Metode: OECD Test-retningslinje 203
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 40 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Metode: OECD Test-retningslinje 202
Toksisitet for alger/vannplanter	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): > 110 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201 NOEC (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 30 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Metode: OECD Test-retningslinje 201
Toksisitet til mikroorganismer	: EC10 (aktivslam): 409 mg/l Eksponeeringstid: 3 t Metode: OECD Test-retningslinje 209

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Naturlig biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 94 %
Eksponeeringstid: 25 d

Nonylfenol, etoksylerte:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 71 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301B

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Diazinon:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 46,9

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 3,69

Nonylfenol, etoksylerte:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 4,48

7-Oksabisyklo[4.1.0]hept-3-ylmetyl 7-oksabisyklo[4.1.0]heptan-3-karboksylat:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 1,34
Metode: OECD Test-retningslinje 107

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på
0,1% eller mer, som er betraktet som persistente,
bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og
meget bioakkumulative (vPvB).

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Dette stoffet/denne blandingen inneholder komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper for miljøet, i henhold til REACH artikkel 57(f), Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100.

Komponenter:

Nonylfenol, etoksylerte:

Vurdering : Stoffet anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) for miljøet.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	: Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurensset emballasje	: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

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

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN	: MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (Diazinon)
ADR	: MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (Diazinon)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

RID	:	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (Diazinon)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diazinon)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Diazinon)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Emballasjegruppe

ADN	
Emballasjegruppe	: III
Klassifiseringkode	: M6
Farenummer	: 90
Etiketter	: 9
ADR	
Emballasjegruppe	: III
Klassifiseringkode	: M6
Farenummer	: 90
Etiketter	: 9
Tunnel restriksjonskode	: (-)
RID	
Emballasjegruppe	: III
Klassifiseringkode	: M6
Farenummer	: 90
Etiketter	: 9
IMDG	
Emballasjegruppe	: III
Etiketter	: 9
EmS Kode	: F-A, S-F
IATA (Last)	
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	: 964
Pakkingsinstruksjon (LQ)	: Y964
Emballasjegruppe	: III
Etiketter	: Miscellaneous
IATA (Passasjer)	
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	: 964

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Pakkingsinstruksjon (LQ)	: Y964
Emballasjegruppe	: III
Etiketter	: Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøskadelig : ja

ADR

Miljøskadelig : ja

RID

Miljøskadelig : ja

IMDG

Havforurensende stoff : ja

IATA (Passasjer)

Miljøskadelig : ja

IATA (Last)

Miljøskadelig : ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:
Nummer på listen 3

Nummer på listen 28: Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.

Nummer på listen 29: Oppløsende nafta (petroleum), lett arom.

Nummer på listen 46b: Nonylfenol, etoksylerte

Nummer på listen 46a: Nonylfenol, etoksylerte

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

din leverandør.

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Nonylfenol, etoksylerte
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Nonylfenol, etoksylerte
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	:	Diazinon Nonylfenol, etoksylerte
Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.		

		Kvantum 1	Kvantum 2
H3	STOT SPESIFISK TARGET ORGAN TOKSISITET – SINGEL EKSPONERING	50 Tonn	200 Tonn
E1	MILJØMESSIGE FARER	100 Tonn	200 Tonn
34	Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d) tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til (d)	2.500 Tonn	25.000 Tonn

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide

Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

arbeidstakere mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.
Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

DSL	:	ikke fastslått
AICS	:	ikke fastslått
IECSC	:	ikke fastslått

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger	:	Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.
--------------------	---	--

Fullstendig tekst til H-setninger

EUH430	:	Kan forårsake hormonforstyrrelser i miljøet
H226	:	Brannfarlig væske og damp.
H302	:	Farlig ved svelging.
H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H340	:	Kan forårsake genetiske skader.
H341	:	Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H350	:	Kan forårsake kreft.
H370	:	Forårsaker organskader.
H373	:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirasjonsfare
Carc.	:	Kreftframkallende egenskap
ED ENV	:	Hormonforstyrrende for miljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyeskade
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
Muta.	:	Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 14.04.2025
6.0	17.06.2025	7715674-00012	Dato for første utgave: 22.12.2020

Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet	:	Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie Agentur, http://echa.europa.eu/
---	---	---

Klassifisering av blandingen:

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Diazinon Formulation

Utgave 6.0	Revisjonsdato: 17.06.2025	SDS nummer: 7715674-00012	Dato for siste utgave: 14.04.2025 Dato for første utgave: 22.12.2020
---------------	------------------------------	------------------------------	---

Muta. 1B	H340	Beregningsmetode
Carc. 1B	H350	Beregningsmetode
STOT SE 1	H370	Beregningsmetode
STOT SE 3	H336	Beregningsmetode
STOT RE 2	H373	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1	H304	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1	H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1	H410	Beregningsmetode
ED ENV 1	EUH430	Beregningsmetode

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO