

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Fertilis Swing® NK 8-0-24

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

Användning av ämnet eller blandningen : Gödselmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : info@compo-expert.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Quality / Safety / Environment
Telefon: +49 (0) 2151 - 579 - 0

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.

Ring Giftinformationscentralen på 010-456 67 00 i mindre brådskande fall - dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

Kompletterande farouppgifter : EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

Ytterligare information : tysk lag: Gefahrstoffverordnung Anhang I, Nr. 5 (Ammoniumnitrat Gruppe C III)

2.3 Andra faror

Ingen känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : NK - gödselmedel innehåller:
ammoniumsalter
spårelement

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Ammoniumnitrat	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 45
Järnsulfat	7720-78-7 231-753-5 01-2119513203-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	<= 4

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Uppsök läkare.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
I händelse av lungirritation behandla först med dexametasonaerosol (spray).
- Vid hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten.
- Vid ögonkontakt : Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Förtäring kan framkalla följande symptom:
Methemoglobinemi
- Risker : Kontroll senare för lunginflammation och lungödem.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vatten

Olämpligt släckningsmedel : Skum
Pulver
Koldioxid (CO₂)
Sand

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.
Kväveoxider (NO_x)
Ammoniak

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd.

Ytterligare information : Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Förvara oåtkomligt för barn.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Töm ej i avloppet.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Använd mekanisk hanteringsutrustning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Förvara åtskilt från direkt solljus.

Fertilis Swing® NK 8-0-24

Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Förvara åtskilt från värme.
Skydda mot förorening.
Skydda mot fukt.

Råd för skydd mot brand och explosion : Produkten är inte brandfarlig. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara åtskilt från värme. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Skydda mot förorening. Vid förvaring löst inte blandas med andra gödselmedel. Skydda mot fukt.

Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från starka syror.
Förvaras åtskilt från starka baser.
Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Tysk lagringsklass (TRGS 510) : 5.1C, Ammoniumnitrat och ammoniumnitratinnehållande beredningar (blandningar)

Fuktighet : Förvara på torr plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Se i de tekniska anvisningarna för användningen av ämnet/blandningen.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Järnsulfat	7720-78-7	TWA	1 mg/m ³ (Järn)	UK, EH40 WEL - Workplace Exposure Limits

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Ammoniumnitrat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	36 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	5,12 mg/kg bw/dag

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	2,56 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	8,9 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt, Förtäring	Långtids - systemiska effekter	2,56 mg/kg bw/dag
Järnsulfat	Arbetstagare	Hudkontakt	Akuta effekter, systemiska effekter	2,8 mg/kg
Anmärkning:	Exponeringstid: 24 h			
	Arbetstagare	Inandning	Akuta effekter, systemiska effekter	9,9 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Kroniska effekter, systemiska effekter	2,8 mg/kg
Anmärkning:	Exponeringstid: 24 h			
	Arbetstagare	Inandning	Kroniska effekter, systemiska effekter	9,9 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Akuta effekter, systemiska effekter	1,4 mg/kg
Anmärkning:	Exponeringstid: 24 h			
	Konsumenter	Hudkontakt	Akuta effekter, systemiska effekter	1,4 mg/kg
Anmärkning:	Exponeringstid: 24 h			
	Konsumenter	Inandning	Akuta effekter, systemiska effekter	2,5 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	systemiska effekter, Kroniska effekter	1,4 mg/kg
Anmärkning:	Exponeringstid: 24 h			
	Konsumenter	Hudkontakt	Kroniska effekter, systemiska effekter	1,4 mg/kg
Anmärkning:	Exponeringstid: 24 h			
	Konsumenter	Inandning	Kroniska effekter, systemiska effekter	2,5 mg/m3

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Ammoniumnitrat	Reningsverk	18 mg/l
Järnsulfat	Vatten	
Anmärkning:	Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.	

	Uppförande i behandlingsanläggning för avfallsvatten	2483 mg/l
	Sötvattenssediment	246000 mg/kg
	Havssediment	246000 mg/kg
	Jord	276000 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Om damm bildas:
Skyddsglasögon
- Handskydd
Material : Handskar
- Hud- och kroppsskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Andningskydd : Andningskydd bara om aerosol eller damm bildas.
Andningsmask med partikelfilter (EN 143)
P1-filter

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Töm ej i avloppet.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : fast
- Färg : varierande
- Lukt : luktfri
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : ca. 5, Koncentration: 100 g/l (20 °C)
- Smältpunkt/smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Inte tillämplig
- Flampunkt : Inte tillämpligt
- Avdunstningshastighet : Inte tillämplig
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Produkten är inte brandfarlig.

Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Övre explosionsgräns	:	Ej explosiv
Nedre explosionsgräns	:	Ej explosiv
Ångtryck	:	Inte tillämplig
Relativ ångdensitet	:	Inte tillämplig
Relativ densitet	:	Inte tillämplig
Bulkdensitet	:	ca. 1.150 kg/m ³
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Inte tillämplig
Sönderfallstemperatur	:	> 130 °C För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Inte tillämplig
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämplig
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	ej brandnärande.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Sönderdelas vid upphettning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Reagerar med alkalier släppa ammoniak.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Material som skall undvikas : Svavel, klorit, klorider, klorater, hypokloriter, sura eller alkaliska ämnen, brandfarliga, oxiderbara ämnen, nitriter, metallsalter

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Kväveoxider (NOx)
Ammoniak

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.
Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.950 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : > 88,8 mg/l
Metod: Ingen information tillgänglig.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Järnsulfat:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta): 657 - 4.390 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg
Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 1.992 mg/kg
Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Resultat: Ej irriterande.

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Anmärkning: Produkten har inte testats. Informationen härleds från egenskaperna hos de enskilda komponenterna.

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat: Ej irriterande.

Järnsulfat:

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat: Hudirritation

Anmärkning: Irriterar hud och slemhinnor

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Ej irriterande.

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Irriterande

Järnsulfat:

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Kan eventuellt irritera ögonen.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Resultat: ej allergiframkallande

Anmärkning: Produkten har inte testats. Informationen härleds från egenskaperna hos de enskilda komponenterna.

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Järnsulfat:

Metod: OECD TG 429

Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Produkt:

Anmärkning: Innehåller ingen beståndsdel listad som carcinogen

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Arter: Råtta

Anmärkning: Djurfösoök visade inte några carcinogena effekter.

Järnsulfat:

Cancerogenitet - Bedömning : Visade inga carcinogena, teratogena eller mutagena effekter vid djurfösoök.

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen :
Anmärkning: Ingen reproduktionstoxicitet

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Visade inga teratogena effekter vid djurfösoök.
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta

Anmärkning: Djurfösoök visade inte några effekter på fertiliteten.

Effekter på fosterutvecklingen : Arter: Råtta
Anmärkning: Visade inga teratogena effekter vid djurfösoök.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Beståndsdelar:

Järnsulfat:

Anmärkning: Ingen känd effekt.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Arter: Råtta

NOAEL: > 1.500 mg/kg

Applikationssätt: Oralt

Exponeringstid: 28 d

Arter: Råtta

NOAEL: = 256 mg/kg

Applikationssätt: Oralt

Exponeringstid: 52 w

Metod: OECD:s riktlinjer för test 453

Arter: Råtta

NOAEL: >= 185 mg/kg

Applikationssätt: inandning

Exponeringstid: 2 w

Metod: OECD-412

Järnsulfat:

Arter: Råtta

NOAEL: 284 - 324 mg/kg

Applikationssätt: Oralt

Exponeringstid: 90 d

Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Arter: Råtta

NOAEL: 100 mg/kg

Applikationssätt: Oralt

Exponeringstid: 49 d

Applikationssätt: inandning

Anmärkning: Informationen saknas.

Applikationssätt: Hud

Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

Anmärkning: Informationen saknas.

Erfarenheter från exponering av människa

Produkt:

Allmänna uppgifter : Bildning av methemoglobin.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning: Produkten har inte testats. Uttalandet har hämtats från produkter med liknande sammansättning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 490 mg/l
Exponeringstid: 48 h

LC50 : 490 mg/l

Algtoxicitet : EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 1.700 mg/l
Exponeringstid: 10 d

Järnsulfat:

Ekotoxikologisk bedömning
Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämpbara på oorganiska ämnen.

Järnsulfat:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämpbara på oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

Beståndsdelar:

Ammoniumnitrat:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -3,1

Järnsulfat:

Bioackumulering : Anmärkning: Osannolikt att det ackumuleras i akvatiska organismer.

12.4 Rörligheten i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Osannolikt att det förorenar grundvattnet.

Fördelning bland olika delar i
miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Järnsulfat:

Fördelning bland olika delar i
miljön : Medium:Jord
Anmärkning: orörlig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Järnsulfat:

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

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk
information : Informationen hänför sig till huvudkomponenten.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Kontrollera användning inom jordbruk.
Kontakta tillverkaren.
- Förorenad förpackning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inte tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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

- Vattenföreningssklass (Tyskland) : WGK 1 obetydligt vattenförorenande
- Andra föreskrifter : tysk politik: TRGS 511 (Ammoniumnitrat)

Denna produkt är föremål för förordning (EU) 2019/1148; misstänkta transaktioner, försvinnande eller stöld av produkten måste rapporteras till relevant myndighet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H272	: Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	: Skadligt vid förtäring.
H315	: Irriterar huden.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Ox. Sol.	: Oxiderande fasta ämnen
Skin Irrit.	: Irriterande på huden

(Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; 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; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; 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); OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; 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; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); KECl - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); AICS - Australisk förteckning över kemikalier; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; GLP - God laboratoriepraxis

Ytterligare information

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

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Fertilis Swing® NK 8-0-24



Version: 1.0

Revisionsdatum:
24.02.2022

materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

DE / SV