

SÄKERHETS DATABLAD

IMPRID-SKOG®

SIDA: 1 av 5
DATUM: 2018-02-28
ERSÄTTER: 2014-07-08

1. Namnet på produkten och företaget

1.1 Produktbeteckning: IMPRID-SKOG

1.2 Produkttyp/ användning

Insekticid, vattenlösligt granulat (SG), Registreringsnummer: 5139

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/Leverantör:

Nisso Chemical Europe GmbH
Berliner Allee 42
40212 Düsseldorf, Tyskland
Tel +49 (0)211 130 66 860
Mail: sds@nisso-chem.de

Distributör:

Nordisk Alkali AB
Hanögatan 8
211 24 Malmö
Tel: 040 – 680 85 30
Mail: info@nordiskalkali.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationcentralen: 112 (24 h)
Nordisk Alkali: 040-680 85 30 (dagtid)
CHEMTREC: (001)703 741 5970 (24 h)

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

2.1.1 Klassificering enligt CLP

Akut toxicitet 4: H302

Fara för vattenmiljön – korttidseffekt, 1: H400

Fara för vattenmiljön – långtidseffekter, kronisk 1: H410

2.2 Märkningsuppgifter (CLP)



GHS 07



GHS 09

Signalord: VARNING

Faroangivelser:

H302 Skadligt vid förtäring.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser:

P264 Tvätta händer och ansikte grundligt efter användning.

P270 Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P330 Skölj munnen.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller ej kriterier för PBT eller vPvB enligt förordning 1907/2006.

SÄKERHETS DATABLAD

IMPRID-SKOG®

SIDA: 2 av 5
DATUM: 2018-02-28
ERSÄTTER: 2014-07-08

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ämnen	Koncentration	CAS/EC nummer	Klassificeringen enligt CLP
Acetamidrid	20,2 %	135410-20-7	Acute tox 4, H302 Aquatic chronic 3, H412
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts	2,4 %	90194-45-9/ 290-656-6	Acute tox 4, H302, Skin irrit 2, H315 Eye dam 1, H318

Anmärkning: De använda frasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Åtgärder vid första hjälpen

Stänk i ögonen: Skölj med mycket vatten (varmt), i minst 5 minuter. Ta bort kontaktlinser. Kontakta ögonläkare vid irritation.

Hudkontakt: Tvätta omedelbart med mycket vatten och tvål. Avlägsna och tvätta kontaminerade kläder.

Inandning: Frisk luft och vila. Konstgjord andning vid andningsuppehåll. Kontakta läkare.

Förtäring: Skölj munnen. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna

Ej rapporterade

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling

Antidot ej känd. Symptomatisk behandling.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel.

Använd pulver, koldioxid, skum eller vattendimma. Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Brandspruta med hög kapacitet (föroreningsrisk).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Skadliga och irriterande gaser kan frigöras vid förbränning, se sektion 10.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd rökdykarutrustning.

Flytta förpackningarna från brandområdet om det kan göras säkert, annars kyl med vattendimma.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation:

Undvik damm. Använd skyddsutrustning enligt sektion 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hanteras så att utsläpp i miljön undviks. Valla in utspilld sprutvätska med sand, jord eller annat absorptionsmedel alternativt sågspån och samla upp. Vid spill av koncentrat, sopa upp och lägg i slutna behållare. Rengör spillområdet noga med vatten. Behandla som miljöfarligt avfall. Vid större utsläpp i miljön (avlopp, ytvatten, grundvatten) meddela räddningstjänst eller polisen. Kontaminerad jord skall grävas upp och omhändertas som farligt avfall.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: Behörighet att använda bekämpningsmedel i klass 2L (sprutning) krävs. Ät inte, drick inte eller rök inte på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik att andas in damm, undvik att damma med produkten. Arbeta i välventilerat utrymme. Hantera utom räckhåll för barn.

7.2 Förhållanden för säker lagring: Förvaras på sval, torr plats. Förvaras åtskilt från födoämnen, dryck och djurfoder. Undvik kontakt med vatten eller fukt.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant.

SÄKERHETS DATABLAD

IMPRID-SKOG®

SIDA: 3 av 5
DATUM: 2018-02-28
ERSÄTTER: 2014-07-08

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ej relevant

8.2 Begränsning av exponeringen

Arbeta i välventilerat utrymme. Se till att arbetsplatsen har ögondusch och säkerhetsdusch.

Personliga skyddsåtgärder:

Andningsskydd: Använd andningsskydd (med partikelfilter P2).

Skyddshandskar: Använd handskar av syntetgummi (ex nitril).

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon.

Hudskydd: Använd skyddskläder, ex plastbelagd korttidsoverall samt gummistövlar.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: blått granulat

Lukt: svag doft

PH-värde (20°C): > 4 men < 10

Smältpunkt/frys punkt: ej applicerbart

Kokpunkt: ej applicerbart

Flampunkt: ej applicerbart

Självantändning: produkten är ej självantändande

Densitet g/cm³: 0,739

Löslighet i vatten: löslig

Fördelningskoefficient: N-oktanol/vatten: Log Pow 0,79, gäller den aktiva substansen acetamidrid

Explosiva egenskaper: ingen explosionsrisk

Oxiderande egenskaper: inga oxiderande egenskaper

9.2 Annan information

Nominell partikelstorleksfördelning: 250 - 850µm, i diameter.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Stabil vid normala lagrings- och hanteringsförhållanden

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil vid normala lagrings- och hanteringsförhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner: inget känt.

10.4 Förhållanden som skall undvikas: Undvik höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material: Undvik starkt oxiderande ämnen, syror och baser

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Vid förbränning kan skadliga och irriterande gaser frigöras: koloxider, kväveoxider, väteklorid och organiska ämnen.

11. Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Informationen gäller liknande formulerad (pulver) produkt.

Akut toxicitet LD50 (råtta) oralt: 1065 mg/kg

Akut toxicitet LD50 (råtta) dermalt: >2000 mg/kg

Akut toxicitet LC50 (råtta) inhalation: >3,5mg/l (4 h, högsta genomförbara koncentration)

Hudirritation: ej irriterande

Ögonirritation: ej irriterande

Sensibilisering (marsvin): ej sensibiliserande

Toxicitet vid upprepad dosering (gäller den aktiva substansen):

Mutagenicitet:

Ames test – negativt,

Chromosomal Aberration test – positiv,

Micronucleus test – negativ,

USD studie – negativ.

Cancerogenicitet: negativ.

SÄKERHETS DATABLAD

IMPRID-SKOG®

SIDA: 4 av 5
DATUM: 2018-02-28
ERSÄTTER: 2014-07-08

Reproduktionstoxicitet: negativ

Långtidstoxicitet (gäller den aktiva substansen): NOAEL (råtta, 2 år) 7,1 mg/kg/dag (hane), 8,8 mg/kg/dag (hona).
NOAEL (mus, 1,5 år) 20,3 mg/kg/dag (hane), 25,2 mg/kg/dag (hona)

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Informationen gäller liknande formulerad (pulver) produkt.

Daphniatoxicitet: EC50 (48 h): >159 mg/l (*Daphnia magna*)

Fisktoxicitet LC50: >100 mg/l (Carp)

Algtoxicitet EC50: >97,8 mg/l (Grönalg)

Akut tox fjädermygga (sedimentlevande) EC50: 0,0981 mg/l (48h) (*Chironomus riparius*)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Gäller aktiv substans

Ej snabbt biodegraderande, men snabb nedbrytning i jord.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Gäller aktiv substans. Ej bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Ej applicerbart.

12.5 Resultat av PBT- och PvBT-bedömningen

Ej relevant, innehåller ej PBT/PvBT ämne.

12.6 Andra skadliga effekter - ej rapporterad

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter samt ej rengjord förpackning ska omhändertas och destrueras i enlighet med gällande lagstiftning. Se till att materialet eller behållare inte förorenar sjöar, vattendrag, diken eller grundvattnet. Återanvänd inte tömd behållare.

Förbrukat tomemballage sköljs omsorgsfullt (minst 3 ggr) med vatten som destrueras. Rengjort tomemballage är ej farligt avfall och kan lämnas för energiåtervinning vid för detta avsedd uppsamlingsplats inom kommunen. Nordisk Alkali AB är anslutna till Sveg Returs insamlings – och återvinningssystem för plastförpackningar (www.svepretur.se).

14 Transportinformation

14.1 UN-nummer 3077

14.2 Officiell transportbenämning

Miljöfarligt ämne, fast, n.o.s. (innehållande acetamidrid)

14.3 Faroklass för transport 9

14.4 Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror Marine Pollutant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga rapporterade

15. Gällande föreskrifter

Kemikalieinspektionen har bedömt och granskat produkten som bekämpningsmedel i behörighetsklass 2L med stöd av förordningen 2006:1010.

SÄKERHETS DATABLAD

IMPRID-SKOG®

SIDA: 5 av 5
DATUM: 2018-02-28
ERSÄTTER: 2014-07-08

16. Övrig information

Förklaring av fraser från övriga sektioner:

H302 Skadligt vid förtäring
H315 Irriterar huden
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Information om vad som omarbetats: Nytt nödnummer i sektion 1 (CHEMTREC). DPD klassificering har tagit bort i sektion 2, 3 och 16.

Säkerhetsdatabladet är utarbetat enligt ändringsförordningen till REACH, förordning nr 453/2010.

® Registrerat varumärke för Nisso Chemical Europe GmbH

Information i detta varuinformations blad 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 anses vara en garanti eller en kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller i process om inte angivet i texten.