

SÄKERHETSATABLAD

Teppeki®

Sida: 1 av 4
Datum: 2015-08-12
Ersätter: 2014-06-17

1. Namnet på produkten och företaget

1.1 Handelsnamn: TEPPEKI

1.2 Produkttyp/användning: granulat/ Insekticid mot bladlöss, Registreringsnummer: 4966

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/Leverantör:

ISK Biosciences Europe N.V.
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B -box 9
B-1831 Diegem, Belgium
Tel: +32 2 627 86 11
Mail: isk-msds@isk.be

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)
BIG (Belgien): +32 14 58 45 45 (24 h)

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt CLP
Ej klassificerad.

2.2 Märkningsuppgifter (CLP)

Inget piktogram

Inget signalord

Faroangivelse:

EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Skyddsangivelser:

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ämnen	Koncentration	CAS nr	Klassificering enligt DSD/DPD	Klassificering enligt CLP
Flonicamid	50 %	158062-67-0	Xn; R22	Acute tox 4, H302
Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyd, copolymer, sodium salt	< 5%	81065-51-2	Xi; R41	Eye Dam 1, H318
Docusate sodium	< 5%	577-11-7 209-406-4	Xi; R38,41	Skin irrit 2, H315 Eye Dam 1, H318
Isotridecanol, ethoxylated	< 5%	69011-36-5 500-241-6	Xn, R22 Xi; R41	Acute Tox 4, H302 Eye Dam 1, H318

Anmärkning: De använda frasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

SÄKERHETS DATABLAD

Teppeki®

Sida: 2 av 4
Datum: 2015-08-12
Ersätter: 2014-06-17

4. Första hjälpen

4.1 Åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta den utsatta till frisk luft. Vid andningsbesvär kontakt läkare.

Hudkontakt: Skölj med vatten och tvål. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

Stänk i ögonen: Skölj med vatten. Använd inte neutraliserande ämnen. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkning. Vid illamående kontakt läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna

Inga kända effekter.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling

Symptomatisk behandling och dekontaminering.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpliga brandsläckningsmedel: Vattendimma, pulver, skum eller koldioxid.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Brandspruta med hög kapacitet (föroreningsrisk).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan frigöras vid förbränning, se sektion 10.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ner tankar med vattenspray/ flytta till säkerhet. Späd ut giftiga gaser med vattendimma.

Använd rökdykarutrustning.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder: Använd personlig skyddsutrustning (se 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. Behandla som miljöfarligt avfall. Vid större utsläpp i miljön (avlopp, ytvatten, grundvatten) meddela kommunens miljöenhet.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: Se till att luftväxlingen är god och undvik damm bildning.

7.2 Förhållanden för säker lagring: Lagras torrt och svalt samt åtskiljt från födoämnen och utsäde. Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur. Förvara i väl försluten originalförpackning.

7.3 Specifik sluthantering – ej relevant

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

8.1 Kontrollparametrar: ej tillämpligt i Sverige.

8.2 Begränsning av exponeringen: Sörj för god luftväxling. Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Undvik direktkontakt med ämnet. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Personliga skyddsåtgärder:

Andningskydd: halvmask med partikelfilter P1.

Ögonskydd: Vid risk för ögonstänk, använd skyddsglasögon.

Handskydd: Använd handskar, syntetgummi.

Hudskydd: Använd skyddskläder, ex plastbelagd korttidsoverall samt gummistövlar.

SÄKERHETS DATABLAD

Teppeki®

Sida: 3 av 4
Datum: 2015-08-12
Ersätter: 2014-06-17

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: fast form, bruna korn
Lukt: mild ammoniak
PH-värde (vid 1%): 8,3
Kokpunkt °C: ej bestämd
Smältpunkt: ej bestämd
Självantändning: ej lättantändlig
Flampunkt: ej tillämpbar
Explosiva egenskaper: ej explosiv
Oxiderande egenskaper: ej oxiderande
Densitet kg/m³: 0,543
Löslighet i vatten: löslig

9.2 Annan information – ej tillgänglig

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: basisk reaktion

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner: ingen data tillgänglig

10.4 Förhållanden som bör undvikas: Undvik dimbildning. Skyddas mot höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material: ingen data tillgänglig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand kan följande giftiga och frätande gaser utvecklas: nitrösa gaser, väteklorid, kolmonoxid, koldioxid.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information gäller formulerad produkt

LD50 oralt råtta: >2000 mg/kg

LD50 dermalt råtta: >2000 mg/kg

LC50 inhalation råtta: >5.36 mg/l/4h

Hudirritation: ej irriterande (gäller flonicamid)

Ögonirritation: ej irriterande (gäller formulerad produkt)

Sensibilisering: ej sensibiliserande (gäller flonicamid)

Substansen/formuleringen är inte klassificerad som mutagen, cancerogen eller reproduktionstoxisk.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Information gäller aktiv substans flonicamid

Fisktoxicitet: LC50 (96h): > 100 mg/l (Lepomis macrochirus.)

Daphniatoxicitet: EC50 (48h): > 100 mg/l (Daphnia magna)

Algtoxicitet: ErC50 (72h): > 100 mg/l (Selenastrum capricornutum)

12.2 Persistens och nedbrytning

Halveringstid i jord > 7 dagar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Log Kow för flonicamid: 0,3.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och PvBT-bedömning

Innehåller ej PBT/PvBT ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Inte skadligt för ozonskiktet och bidrar ej till växthuseffekten.

SÄKERHETS DATABLAD

Teppeki®

Sida: 4 av 4
Datum: 2015-08-12
Ersätter: 2014-06-17

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 Svep Returs insamlings – och återvinningsssystem för plastförpackningar (www.svepretur.se).

14 Transportinformation

Teppeki är ej transport klassificerat.

15. Gällande föreskrifter

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

16. Övrig information

Förklaring av fraser från punkt 3:
R22 Farlig vid förtäring
R38 Irriterar huden
R41 Risk för allvarliga ögonskador
H302 Skadlig vid förtäring
H315 Irriterar huden
H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Information om vad som omarbetats: CLP klassificering och märkning i sektion 2 uppdaterad.

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

® registrerat varumärke av Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd.

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.