

1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn: DR1

Användningsområde: Mot mygg, knott och broms. Minskar risken för bett av fästing. Myggmedel ska användas med försiktighet särskilt på barn. Används endast på mindre hudytor och högst 3 gånger per dag. Ej för barn under 3 år. Behandlade hästar får inte gå till livsmedelsproduktion. All övrig användning otillåten.

Leverantör/tillverkare:

Nim Distribution Center AB
Stigbergsvägen 4
S-141 32 Huddinge, Sverige

Tfn: 08-740 26 30
Fax: 08-740 26 18
E-post: info@bionim.com
www.bionim.com

Telefonnummer vid nödsituation:

112 begär Giftinformationscentralen

2. Farliga egenskaper

Produkten är inte klassificerad som hälso-, miljö- eller brandfarlig.

3. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ämnen	EG-nummer	CAS-nummer	Konc. (vikt%)	Farokod	R-kod
Icaridin	4232108	119515-38-7	19,4	-	-
Parfym			<0,1		R52/53

R-fraser: se punkt 16.

4. Första hjälpen

Inandning:	Frisk luft. Vila.
Förtäring:	Skölj munnen och drick ett par glas vatten. Uppsök läkare om större mängd förtärts.
Stänk i ögonen:	Skölj med rikliga mängder tempererat vatten ca. 5 minuter. Uppsök läkare om besvär kvarstår.
Hudirritation:	Skulle irritation uppstå så tvätta huden med tvål och vatten. Upphör med användningen av produkten.

5. Åtgärder vid brand

Släckmedel: pulver, koldioxid, skum eller vatten. Produkten är ej brandfarlig.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Samla upp spillet. Undvik att stora mängder kommer ut i avlopp eller vattendrag.

7. Hantering och lagring

Förvaras oåtkomligt för barn. Lagras i rumstemperatur.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Ej för barn under 3 år. Applicera endast på mindre hudytor och högst 3 gånger per dag. Tvätta av medlet när skyddet inte längre behövs. Spraya aldrig direkt i ansiktet. Spraya på händerna och applicera försiktigt i ansiktet. Använd med försiktighet på barn. Akta ögon och läppar.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Vätska	Färg:	Mjölkvit
Lukt:	Svagt citrusaktig	Densitet:	1,1 g/cm ³
Flampunkt (°C):	>100° C	pH:	Ca. 7

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil vid normal hantering

11. toxikologisk information

Hudkontakt: Skonsamt för huden. Förväntas inte ge hudirritation.

Ögonkontakt: Svagt irriterande.

Inandning eller förtäring: Symptomatisk behandling.

Toxikologiska data för Icaridin (data för beredningen saknas):
LD50 2236 mg/kg (oralt rått), LD50 >2000 mg/kg (dermalt rått) och LC50 >4,364 mg/l (inhalation rått 4 timmars exponering).

12. Ekotoxikologisk information

Ekotoxikologiska data för Icaridin (data för beredningen saknas):
LC50 173 mg/l (96 timmar oncorhynchus mykiss), EC50 >100 mg/l (48 timmar Daphnia magna), IC50 71,5 mg/l (72 timmar ökning av biomassa Desmodesmus subspicatus), IC 50 87,3 mg/l (72 timmar tillväxthastighet Desmodesmus subspicatus) och EC50 1110 mg/l (bakterier).
Ämnet är svårnedbrytbart. Det förväntas inte vara bioackumulerande, log Pow 2,11.

13. Avfallshantering

Överblivet bekämpningsmedel räknas som farligt avfall. Tömd förpackning kan återvinnas.

14. Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID.

15. Gällande bestämmelser

Bekämpningsmedel reg.nr: 4830 **Behörighetsklass: 3**

Farobeteckning: ingen

Farokod: ingen

Användningsområde: Mot mygg, knott och broms. Verkar repellerande även på fästingar och minskar risken för bett. Myggmedel ska användas med försiktighet särskilt på barn. Används endast på mindre hudytor och högst 3 gånger per dag. Ej för barn under 3 år. Behandlade hästar får inte gå till livsmedelsproduktion. All övrig användning otillåten.

Riskfraser: inga

Skyddsfraser: S2 – Förvaras oåtkomligt för barn.

S25 – Undvik kontakt med ögonen.

Övrigt: Överblivet bekämpningsmedel räknas som farligt avfall. Tömd förpackning kan återvinnas.

16. Övrig information

R-fraser som förekommer i sektion 3, sammansättning/ämnenas klassificering:
R52/53 = Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ändringar i sektion 3, 11, 12 och 16 sen 2009-05-04.

Säkerhetsdatablad enligt ämnesdirektivet 67/548/EEG, preparatdirektivet 1999/45/EG och förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Utarbetat av: Kerstin Andersson, Adapti miljö- och säkerhetsrådgivare.

För studier och referenser besök oss på www.bionim.com