



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Marderabwehrprodukt Duftscheibe
Artikel nummer: 07510

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1 Relevante anvendelser

Biocid

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed	Norbert Schaub GmbH Robert-Koch-Str. 20 79395 Neuenburg / TYSKLAND Telefon +49 (0) 7631 9727-0 Fax +49 (0) 7631 9727-27 Homepage www.stop-go.de E-mail info@stop-go.de
Informationsgivende afdeling	
Tekniske informationer	info@stop-go.de
Sikkerhedsdatablad	sdb@chemiebuero.de (Ingen afsendelse af sikkerhedsdatablade) Sikkerhedsdatablade kan fås hos leverandøren.

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ	+45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)
Virksomhed	+49 (0) 7631 9727-0 Ma-Fr 8:00 - 16:00

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer



Signalord

ADVARSEL

Bestanddel:

Geraniol

Faresætninger

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale regler.

Biocid (528/2012/EF) indehold:

2,0 g/100g Geraniol
Registrering: -



2.3 Andre farer

Miljøfarer

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
2,0	Geraniol
	CAS: 106-24-1, EINECS/ELINCS: 203-377-1, EU-INDEX: 603-241-00-5
	GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Dam. 1: H318 - Skin Sens. 1: H317

Kommentar vedr. bestanddelene

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger

Forurennet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved hudkontakt

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Ved indtagelse

Skyl munden og drik rigeligt med vand.
Fremkald ikke opkastning.
Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Lokalirriterende virkninger
Allergiske reaktioner

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandsprøjte.
Kulsyre.
Slukningspulver.
Skum.

Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.



5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

Produktet er brændbart.

Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

Sørg for grundig rensning af huden efter arbejdet og før pauserne.

Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.

Forhindre på en sikker måde indtrængen i jorden.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler og foderstoffer.

Beholderen skal holdes tæt lukket.

Beskyt mod opvarmning/overhedning.

Beskyttes mod frost.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med
arbejdshygieniske grænseværdier
(DK)

ikke anvendelig



8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
Øjenbeskyttelse	Beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)
Håndbeskyttelse	0,4 mm; Nitril, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.
Legemsbeskyttelse	Arbejdsbeskyttelsestøj (EN 340)
Andet	Undgå kontakt med øjnene og huden. Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.
Åndedrætsværn	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
Farer ved opvarmning	ingen
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	fast
Form	fast
Farve	ikke bestemt
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	ikke anvendelig
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke bestemt
Kogepunkt [°C]	ikke bestemt
Flammepunkt [°C]	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Ovre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	ikke bestemt
Massefylde [g/cm³]	ikke bestemt
Relativ massefylde	ikke bestemt
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	delvis opløselig
Opløselighed andre opløsningsmidler	Ingen information tilgængelig.
n-Oktanol/vandfordelings koefficient [log Pow]	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	ikke anvendelig
Relativ dampmassefylde	ikke bestemt
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	ikke selvantændelig
Spaltningspunkt [°C]	ikke bestemt
Partikelegenskaber	ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

ingen



PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se PUNKT 7.2.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.



PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut oral toksicitet

Produkt
ATE-mix, oral, > 2000 mg/kg
Bestanddel
Geraniol, CAS: 106-24-1
LD50, oral, Rotte, 3600 mg/kg bw (IUCLID)

Akut dermal toksicitet

Produkt
ATE-mix, dermal, > 2000 mg/kg
Bestanddel
Geraniol, CAS: 106-24-1
LD50, dermal, Kanin, >5000 mg/kg bw (IUCLID)

Akut inhalativ toksicitet

Produkt
ATE-mix, inhalation (tåge), > 5 mg/L 4h

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Lokalirriterende
På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.
Beregningsmetode

Bestanddel
Geraniol, CAS: 106-24-1
Ætsende

Hudætsning/-irritation

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel
Geraniol, CAS: 106-24-1
lokalirriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.
På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.
Beregningsmetode

Bestanddel
Geraniol, CAS: 106-24-1
sensibiliserende

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Mutagenitet

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

- Frugtbarhed

Ingen information tilgængelig.

- Udvikling

Ingen information tilgængelig.



Carcinogenicitet	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Aspirationsfare	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Almene bemærkninger	

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber	Indeholder ingen indholdsstoffer med hormonskadelige egenskaber.
Andre oplysninger	ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Bestanddel
Geraniol, CAS: 106-24-1
LC0, (96h), Brachidanio rerio, 9,8 mg/L (IUCLID)
LC100, (96h), Brachidanio rerio, 19,9 mg/L (IUCLID)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der kan ikke forventes akkumulation i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

ikke bestemt

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ingen indholdsstoffer med hormonskadelige egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendt.



PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes som farligt affald.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

200129*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.
Ikke forurenede emballager kan genanvendes.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150110* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Lufttransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Flod- og kanalskibsfart (ADN) IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Søtransport i henhold til IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport i henhold til IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse®

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Lufttransport i henhold til IATA ikke anvendelig



14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Lufttransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID nej

Flod- og kanalskibsfart (ADN) nej

Søtransport i henhold til IMDG nej

Lufttransport i henhold til IATA nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EØF-FORSKRIFTER 2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EF) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORTFORSKRIFTER ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

NATIONALE FORSKRIFTER (DK):

- Kodenummer (1993/2001) 1 - 5

- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre. Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.

- VOC (2010/75/EF) 0%

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Faresætninger (PUNKT 3)

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H315 Forårsager hudirritation.



16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Skin Sens. 1: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. (Beregningsmetode)
Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. (Beregningsmetode)

Ændrede positioner

PUNKT 7 komme til: Produktet er brændbart.
PUNKT 11 komme til: Indeholder ingen indholdsstoffer med hormonskadelige egenskaber.
PUNKT 12 komme til: Indeholder ingen indholdsstoffer med hormonskadelige egenskaber.
PUNKT 15 komme til: Opbevaringsklasse: 11 (VCI)



Copyright: Chemiebüro®

