

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)

**Autan Protection Plus Spray**

Version 1.1a
Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008
SDB-nummer 350000008009

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**Produktinformation**

Produktnamn : Autan Protection Plus Spray

Användning av ämnet eller beredningen : Insektsrepellent

Företag : S C Johnson Scandinavia
Box 24
164 93 KISTA

Telefon : +460858613900

E-postadress : info@scjohnson.se

Telefonnummer för nödsituationer : 112 (Giftinformationscentralen)

2. FARLIGA EGENSKAPER**Riskinformation för människa och miljö**

Extremt brandfarligt. Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentrerings och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.

Ögon : Kan eventuellt irritera ögonen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Hudeffekt : Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Inandning : Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentrerings och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Förtäring : Kan orsaka obehag i magen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Potentiella miljöeffekter : Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig enligt EUs preparatdirektiv och Kemikalieinspektionens föreskrifter.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Autan Protection Plus Spray

Version 1.1a
Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008
SDB-nummer 350000008009

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EINECS-nr.	Symbol(er)	R-fras(er)	Vikt-%
etanol	64-17-5 200-578-6	F	R11	>= 50,00 - < 75,00
butan	106-97-8 203-448-7	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00
propan	74-98-6 200-827-9	F+	R12	>= 5,00 - < 10,00
isobutan	75-28-5 200-857-2	F+	R12	>= 1,00 - < 5,00

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

- Inandning : Flytta ut i friska luften.
Om andningen påverkas, sök medicinsk rådgivning.
- Hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Förtäring : Framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Särskilda risker vid brandbekämpning : Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.
Uppvärmning kan orsaka en explosion.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.
Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
- Ytterligare information : Använd finfördelat vatten för att kyla öppnade behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Autan Protection Plus Spray

Version 1.1a
Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008
SDB-nummer 350000008009

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning. Se under avsnitt 8. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden. Rökning förbjuden.
- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
- Rengöringsmetoder : Om skada uppstår på aerosolbehållaren: Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

- Råd för säker hantering : Spraya med en jämn rörelse och stryk ut jämnt med handen. För ansiktet, spraya i handen på en vuxen och stryk ut försiktigt. Smörj inte in händerna på småbarn. Applicera ej på kraftigt solröd eller skadad hud. Andas inte in sprutdimma. Rök inte. Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation. Stick ej hål.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Använd explosionssäker utrustning. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

Lagring

- Lagringsförhållanden : VARNING: Aerosol under tryck. Förvara avskilt från direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Öppna inte behållaren med våld och kasta den inte i eld, inte ens efter det att den tömts. Spruta ej på flammor eller rödglödade föremål. Rökning förbjuden. Lagras på sval plats. Förvaras oåtkomligt för barn.
- Lagerstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Autan Protection Plus Spray

Version 1.1a
Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008
SDB-nummer 350000008009

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde att beakta

Beståndsdelar	CAS-nr.	mg/m ³	ppm	Exponerings sätt	Lista
etanol	64-17-5	1.900 mg/m ³	1.000 ppm		SE_STEL
		1.000 mg/m ³	500 ppm		SE_TWAS

Personlig skyddsutrustning

- Handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/689/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.
Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
- Ögonskydd : Inga speciella krav.
- Hud- och kroppsskydd : Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende

- Form : aerosol
- Färg : färglös
- Lukt : karakteristisk

Säkerhetsdata

- Flampunkt : inte tillämplig
- Ångtryck : inte tillämplig
- Densitet : 0,78 g/cm³
- Löslighet i vatten : löslig
- Viskositet, dynamisk : inte tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Autan Protection Plus Spray

Version 1.1a
Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008
SDB-nummer 350000008009

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- Förhållanden som skall undvikas : Värme, flammor och gnistor.
Material som skall undvikas : Inga.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Stabil vid normala förhållanden.
Farliga reaktioner : Ingen känd.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- Akut oral toxicitet : LD50 uppskattad > 2 g/kg
Kan orsaka obehag i magen.
- Akut toxicitet vid inandning : LC50 ca. > 30 mg/l
Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentration och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.
Överexponering för sprejmoln, dimma eller ånga kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Akut dermal toxicitet : LD50 uppskattad > 2 g/kg
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Hudirritation : Kan ge hudirritation hos känsliga personer.
- Ögonirritation : Kan eventuellt irritera ögonen.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ytterligare ekologisk information

- Tillägg till ekologisk information : Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig enligt EUs preparatdirektiv och Kemikalieinspektionens föreskrifter.

13. AVFALLSHANtering

- Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Lämna den tomma förpackningen till återvinning.
Hantering skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter.
- Förorenad förpackning : Återanvänd inte tömd behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Autan Protection Plus Spray

Version 1.1a
Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008
SDB-nummer 350000008009

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport

- **ADR:**
UN Nummer 1950
Klass 2
Etiketter (ADR/RID) 2.1
Transportbenämning AEROSOLER - brandfarliga
Undantag Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

Sjötransport

- **IMDG:**
UN Nummer 1950
Klass 2
Etiketter (ADR/RID): 2.1
Transportbenämning AEROSOLER - brandfarliga
EmS F - D, S - U
Vattenförorenande ämne Nej.
Undantag Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

Flygtransport

- **ICAO/IATA:**
Undantag SC Johnson använder normalt aldrig flygtransport och har därför inte kontrollerat om produkten möter de kriterier IATA/ICAO ställer på förpackningen. Vänligen kontrollera IATA/ICAOs bestämmelser för farligt gods för detaljerade instruktioner innan denna produkt skickas med flyg.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Märkning enligt EG-direktiven

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt-%
Icaridin	119515-38-7	16

- Symbol(er) : F+ Extremt brandfarligt
- R-fras(er) : R12 Extremt brandfarligt.
- S-fras(er) : S 2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S23 Undvik inandning av dimma.
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S51 Sörj för god ventilation.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Autan Protection Plus Spray

Version 1.1a

Revisionsdatum 24.11.2008

Tryckdatum 17.12.2008

SDB-nummer 350000008009

- Särskild märkning av vissa beredningar : Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från användningskällor - Rök inte. Smörj inte in händerna på småbarn. Applicera ej på kraftigt solröd eller skadad hud. Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.
- Användningsområde : Mot mygg och bitande flugor. Minskar risken för bett av fästing. Myggmedel skall användas med försiktighet, särskilt på barn. Använd endast på mindre hudtor och högst 3 gånger per dag. Ej för barn under 3 år. All annan användning är otillåten om den ej särskilt tillåts.
- Registreringsinformation : Bekämpningsmedel klass 3, registreringsnummer 4829. Omfattas av förordningen (SFS 2000:338) om biocidprodukter.
- Anmälningstatus : Alla komponenter finns upptagna i alla tillämpliga EU-förteckningar

16. ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.

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