

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023

Spesifikasjon Nummer: 350000035220

Versjonskode: 3000000000000023738.001

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator : Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent

UFI : HPFF-WOFT-R106-2D7R

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Biosidal produkter (f.eks. Desinfiserende midler, pestkontroll)

Frarådde bruksområder : Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28168 69 Bromma, Sverige.

Telefon : +47 80012523

E-post adresse : info@scjohnson.se

1.4 Nødtelefonnummer : 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Fareklassifiseringen	Farekategori	Fareidentifikasjon
Brennbare væsker	Kategori 3	Brannfarlig væske og damp.
Øyeirritasjon	Kategori 2	Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Faresymboler**Varselord**

Advarsel

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)



Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 300000000000000023738.001

Aktive stoffer (Biocidforordningen)

Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized 30% w/w (279-298,5 g/L).

Faresetninger

(H226) Brannfarlig væske og damp.
(H319) Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

(P101) Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
(P102) Oppbevares utilgjengelig for barn.
(P305 + P351 + P338) VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
(P337 + P313) Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
(P501) Innhold/holder leveres i henhold til de lokale bestemmelsene.
(P210) Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Inneholder

Citronellal
Citronellol
Cineol
limonen
Linalool
Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

: Hormonforstyrrende

Blandinga inneheld ingen stoffer >0,1 % som er inkludert i lista som er etablert i samhøve med artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende eigenskapar.

PBT- og VPVB-stoff

Blandinga inneheld ingen stoff >0,1 % som oppfyller kriteriene for vedvarande, bioakkumulerande og giftig eller svært vedvarande og svært bioakkumulerande i samhøve med vedlegg XIII.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffblandinger

Farlige komponenter:

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

Kjemisk navn	CAS-nr./EC-nr.	Reg. No.	Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).	Velktprosent	Spesifikke konsentrasjonsgrenser, M-faktorer, akutte toksisitetsestimater (ATE).
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	1245629-80-4 /	not required	Øyeirritasjon Kategori 2 H319	>= 30.00 - < 40.00	ATE: Oral = > 2,000 mg/kg Arter: Rotte Dermal = > 2,000 mg/kg Arter: Rotte Innånding = 10.4 mg/l Arter: Rotte
etylalkohol	64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610-43	Brennbare væsker Kategori 2 H225 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2 H319	>= 20.00 - < 30.00	ATE: Oral = 10,470 mg/kg Arter: Rotte Dermal = > 15,800 mg/kg Arter: Kanin SCL: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon H319 >= 50 %
2-propanol	67-63-0 / 200-661-7	01-2119457558-25	Brennbare væsker Kategori 2 H225 Øyeirritasjon Kategori 2 H319 Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse Kategori 3 H336	>= 10.00 - < 20.00	ATE: Oral = 5.84 g/kg Arter: Rotte

Tilleggsopplysninger

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Innånding : Ingen spesielle behov.
- Hudkontakt : Rens med mye vann.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
- Øyekontakt : Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskadede øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Svelging : Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.
Skyll munnen med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Øyne : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.
- Hudvirkning : Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.
- Innånding : Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.
- Svelging : Kan eventuelt irritere munn, svelg og mage
Kan forårsake ubehag i maverregionen.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruksjer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se "Opplysninger om førstehjelpstiltak" hvis ikke annet er angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

- Passende : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
- Upassende : Ingen identifiserte

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

- 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** : Brannfarlig væske. Damper er tyngre enn luft og kan transporteres til en antennelseskilde og forårsake tilbakeslag av flamme.
Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.
Ved store mengder brannfarlige væsker, vurder å demme opp for og hindre spredning av brann.
Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
- 5.3 Råd til brannmannskaper** : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
Bruk egnede verneklær og vernehansker.
Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** : Bruk eget verneutstyr.
Alle tennkilder fjernes.
Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.
- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** : Unngå utslipp til omgivelsene ved annen bruk enn det som produktet er ment for.
Forhindrer at store mengder av produktet går ned i avløpet.
Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindrer ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Skal emballeres forsvarlig for å unngå miljøforurensning.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** : Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbar, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).
Gjør rent for rester.
Kun bruk gnistfri utstyr.
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt** : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
For informasjon om avfallshåndtering, se seksjon 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

- 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Bær personlig beskyttelsesutstyr.
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Ta forholdsregler for å forhindre oppbygging av elektrostatisk ladning.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

- 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter** : Røyking forbudt.
Lagre på en kjølig plass.
Må ikke fryses.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
- 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** : Forbrukeranvendelser: Private husholdninger (= generelle publikum = forbrukere)
Biosidal produkter (f.eks. Desinfiserende midler, pestkontroll)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametrer****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Komponenter	CAS-nr.	mg/m3	ppm	Form for utsettelse	Liste
etylalkohol	64-17-5	950 mg/m3	500 ppm		NO_TWAS
		1,187.5 mg/m3	625 ppm		NO_OELSTEL
2-propanol	67-63-0	245 mg/m3	100 ppm		NO_TWAS
		306.25 mg/m3	150 ppm		NO_OELSTEL

Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

8.2 Eksponeringskontroll

- Åndedrettsvern** : I tilfelle dannelse av damp, bruk pusteapparat med godkjent filter.
- Håndvern** : Bruk egnede vernehansker.
Nitrilhansker - Tykkelse 0.12mm; Gjennomtrengningstid > 2 timer.
De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet.
Vaskanskene med såpe og vann før de tas av.
- Øyen-/ansiktsvern** : Vernebriller
- Hud- og kroppsværn** : Vask forurensset tøy før fornyet bruk.
- Andre opplysninger** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
- Begrensning og overvåkning av** : Se seksjon 6.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023

Spesifikasjon Nummer: 350000035220

Versjonskode: 30000000000000023738.001

miljøeksponeringen

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	: væske
Farge	: fargeløs til lysegul
Lukt	: Sitrus
pH-verdi	: 6.5 - 9.0 ved (25 °C)
Smelte-/frysepunkt	: -20°C - 0°C
Startkokepunkt	: > 35°C
Flammepunkt	: 26 °C Metode: Tag Closed Cup (TCC)
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke-selvantennbar
Nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser	: 3.3 %(V)
Øvre brennbarhets- eller eksplosive grenser	: 19.0 %(V)
Damptetthet	: Ikke målt da blandingen ikke inneholder betydelige flyktige stoffer.
Relativ tetthet	: 0.89 - 0.93 g/cm3 ved 20 °C
Løselighet(er)	: delvis blandbar
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ikke nødvendig da produktet er blandet.
Selvantennelsestemperatur	: 365 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ikke målt da blandingen ikke er selvreaktiv.
Viskositet, kinematisk	: lik vann
Partikkelkarakteristikk	: Ikke nødvendig da blandingen er en væske.

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023

Spesifikasjon Nummer: 350000035220

Versjonskode: 30000000000000023738.001

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger : Ikke en relevant test for denne produkttype.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet : Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet : Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner : Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer : Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt oral giftighet**

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 vurdert OECD Test- retningslinje 401	Rotte	2,408 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding

Navn	Metode	Arter	Dose	Eksponerings- tid
Produkt	LC50 (tåke og støv) vurdert	Rotte	> 2.06 mg/l	4 h

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50	Rotte	> 2,000 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 30000000000000023738.001

	vurdert OECD Test- retningslinje 402		
--	--	--	--

- Hudetsing / Hudirritasjon : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Hudsensibilisering : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. HRIPT-
test (Human Repeat Insult Patch Test) Basert på tilgjengelig data, blir
klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskap : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksisitet : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet
(Enkelteksposering) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Spesifikk målorgan systemisk giftighet
(gjentatt eksponering) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfare : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Informasjon om andre farar

- Hormonforstyrrende egenskaper : Blandinga inneheld ingen stoffer >0,1 % som er inkludert i lista som er
etablert i samnhøve med artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende
egenskaper

- Andre opplysninger : Ingen identifiserte

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produkt : Selve produktet har ikke blitt prøvd.

12.1 Giftighet

Giftighet for fisk

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	EC50	Danio rerio (zebrafisk)	> 35 mg/l	96 h
etylalkohol	LC50	Fisk	11,200 mg/l	96 h
2-propanol	LC50 gjennomstrømnings prøve	Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)	9,640 mg/l	96 h

Giftighet for virvelløse dyr i vann

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	EC50	Daphnia magna (magna-vannloppe)	> 26 mg/l	48 h
etylalkohol	LC50 statisk prøve	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
2-propanol	EC50 statisk prøve	Daphnia magna (magna-vannloppe)	> 1,000 mg/l	24 h
	NOEC halv-statisk prøve	Daphnia magna	30 mg/l	21 d

Giftighet for vannplanter

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)	> 37 mg/l	72 h
etylalkohol	EC50 Statisk	Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)	275 mg/l	72 h
2-propanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (grønn)	> 1,000 mg/l	72 h

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

		alge)		
--	--	-------	--	--

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Biologisk nedbrytning	Eksponeringsstid	Sammendrag
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized			Lett biologisk nedbrytbar.
etylalkohol	97 %	28 d	Lett biologisk nedbrytbar.
2-propanol	84 %	28 d	Lett biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponent	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log)
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	Ingen data tilgjengelig	1.9
etylalkohol	3.2 vurdert	-0.35 Oppmålt
2-propanol	< 100	0.05

12.4 Mobilitet i jord

Komponent	Sluttpunkt	Verdi
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	Ingen data tilgjengelig	
etylalkohol	Ingen data tilgjengelig	
2-propanol	Koc	1.1 vurdert

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Resultater
Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB
etylalkohol	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB
2-propanol	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

: Blandinga inneheld ingen stoffer >0,1 % som er inkludert i lista som er etablert i samnhøve med artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

eigenskapar

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Destrueres/deponeres i overensstemmelse med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.
Levør den tomme pakningen til gjenvinning.
- Emballasje : Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	Veitransport	Sjøtransport	Flytransport
14.1 FN-nummer	1987	1987	1987
14.2 FN-forsendelsesnavn	ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol, Isopropanol alkohol)	ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol, Isopropanol alkohol)	ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol, Isopropanol alkohol)
14.3 Transportfareklasse(r)	3	3	3
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III
14.5 Miljøfarer			
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.
14.7 Maritim transport i bulk i samhøve med IMO-instrument	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

- 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen** : Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til:
- Forordning (EF) nr. 1907/2006
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) med endringer (gjelder ikke kosmetikk)
- Forordning (EF) nr. 528/2012 med endringer (gjelder biocidprodukter)

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrer vedlegg II til REACH-forordninga.)



Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent

Utgave 3.0
Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023
Spesifikasjon Nummer: 350000035220
Versjonskode: 3000000000000023738.001

Direktiv (EØF) nr. 75/324 med endringer (gjelder aerosoler)

Forordning (EF) nr. 1223/2009 endret (gjelder kosmetiske produkter)

Forordning (EF) nr. 684/2001 De overflateaktive stoffene i dette preparatet oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytbarhet fastsatt i forordning (EF) nr. 648/2004 for vaskemidler (gjelder vaskemidler).

Direktiv (EF) nr. 2001/95/EF – Direktiv om generell produksikkerhet

Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei (ADR)

Seveso III-direktivet 2012/18/EU

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) 2019/1021 av 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifter
Pr.nr 658073

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet : Ikke påkrevet for forbrukerprodukter

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Når det er aktuelt indikeres revisjoner med doble linjer i venstre marg.

Forkortelser og akronymer

EU – Den europeiske union
EØS – Det europeiske økonomiske samarbeidsområde
CLP – Klassifisering og merking av kjemikalier
EN – Europeisk standard/Europanorm
PBT – persistente, bioakkumulerende og toksisk
vPvB – svært persistente og svært bioakkumulerende
FN – Forente nasjoner

Evalueringsmetoder

Med mindre annet er nevnt i seksjon 11, er prosedyren for avledning av menneskers helseklassifisering, den relevante beregningsmetoden etter CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 med endringer.

Med mindre annet er nevnt i seksjon 12, er prosedyren for avledning av miljøklassifisering, summeringen av de klassifiserte komponenters metode etter CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 med endringer.

Fullstendig tekst til H-setninger

SIKKERHETSDATABLAD

(Forordning (EU) 2020/878 som endrar vedlegg II til REACH-forordninga.)

**Autan® Defense Plant Based Active Ingredient* Insect Repellent**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 14.12.2022

Utskriftsdato 07.09.2023

Spesifikasjon Nummer: 350000035220

Versjonskode: 30000000000000023738.001

H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
------	-----------------------------

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.