

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

SIKKERHETSDATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: SUPER STRIPER GRESSMALING
Varenummer: 20420, 20421
UFI : H9N1-VY0W-M965-HFFA

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

Aerosolmerkende maling

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: PERVACO AS.
Adresse: Kjeller Vest 2,2007,KJELLER.NORWAY.
Telefonnummer: 06 321. Faksnummer: .
www.pervaco.no

1.4. Nødtelefonnummer : 112.

Organisasjon: Giftlinjen : +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Aerosol, kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud (EUH066).
Kan gi allergisk reaksjon (EUH208).
Giftig for bestemte målorganer (enkelt eksponering), kategori 3 (STOT SE 3, H336).
Drivgassen tas ikke med i betraktningen ved fastsettelse av helse- og miljøklassifisering av blandingen.

2.2. Merkingselementer

Blandingen er en aerosol utstyrt med et lukket sprayvedlegg.

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Farepiktogrammer:



GHS02



GHS07

Varselord:

FARE

Produktidentifikator:

EC 927-241-2 HYDROKARBONER, C9-C10, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLENER, < 2 % AROMATIKK

Tilleggsmerking:

EUH208 Inneholder FETTSYRER, C-18, UNSATD. TRIMERE, COMPD. MED 9-OKTADECEN-1-AMINE, (Z)-.
Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder FETTSYRER AV TALLOLJE, FORB. MED OLEYLAMIN. Kan gi en allergisk reaksjon.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forsiktighetsråd - generelt:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
 Forsiktighetsråd - lagring:
 P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
 Forsiktighetsråd - avhending:
 P501 Kast innholdet/holderen i henhold til nasjonale forskrifter

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke ≥ 0.1 % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 59 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

Blandingen inneholder ingen stoffer med ≥ 0.1 % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Sammensetning:

Identifikasjon	Klassifisering (EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1A, H220	C [i] [vii]	$10 \leq x \% < 25$
BUTANE			
INDEX: 601_003_00_5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21	GHS02 Dgr Flam. Gas 1A, H220	[i] [vii]	$10 \leq x \% < 25$
PROPANE			
INDEX: HYDROC9C10 EC: 927-241-2 REACH: 01-2119471843-32	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	P	$2.5 \leq x \% < 10$
HYDROKARBONER, C9-C10, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLENER, < 2 % AROMATIKK			
INDEX: HYDROC9C11NA EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33-xxxx	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066	P	$2.5 \leq x \% < 10$
HYDROKARBONER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2 % AROMATIKK			
INDEX: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29	GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226	[i]	$2.5 \leq x \% < 10$
2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE			
INDEX: ITALIA_00006 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17		[i]	$2.5 \leq x \% < 10$
TITANDIOKSID			
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	[i]	$2.5 \leq x \% < 10$
ETYLACETAT			

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

INDEX: FATTY CAS: 147900-93-4 EC: 604-612-4 REACH: 01-2119971821-33-0000 FETTSYRER, C-18, UNSATD. TRIMERE, COMPD. MED 9-OKTADECEN-1-AMINE, (Z)-	GHS07, GHS09, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411		0.1 <= x % < 1
INDEX: TALLOL CAS: 85711-55-3 EC: 288-315-1 REACH: 01-2119974148-28-0000 FETTSYRER AV TALLOLJE, FORB. MED OLEYLAMIN	GHS05, GHS07, GHS08 Dgr Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373		0 < x % < 0.1
INDEX: 603-127-00-5 CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5 BUTAN-2-OL	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	C [i]	0 < x % < 0.05
INDEX: 603008008 CAS: 108-11-2 EC: 203-551-7 METHYL ISOBUTYL CARBINOL	GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[i]	0 < x % < 0.05

Opplysninger om bestanddeler:

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

[i] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.

[vii] Drivgass.

Merknad P: Stoffet klassifiseres ikke som kreftfremkallende eller mutagent siden det inneholder mindre enn 0.1 vektprosent benzen (EINECS 200-753-7).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding:

Ved innånding av stor mengde, flytt personen ut i frisk luft og sørg for å holde vedkommende varm og i ro.

Hvis personen er bevisstløs, legg vedkommende i stabilt sideleie. Varsle i alle tilfeller lege for å få vurdert nødvendigheten av overvåking og symptomatisk behandling på sykehus.

Ved uregelmessig eller stoppet pust, gi kunstig åndedrett og tilkall lege.

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

Ved kontakt med øynene:

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

Ved kontakt med huden:

Ta av alle kontaminerte klær og vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et kjent rengjøringsmiddel.

Vær obs på at det kan være produkt igjen mellom hud og klær, klokke, sko osv.

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

Ved kontaminering av et utstrakt område og/eller hvis huden er skadet, må lege oppsøkes eller personen fraktes til sykehus.

Ved svelging :

Ved svelging av mindre mengde (ikke mer enn en slurk), skyll munnen med vann og oppsøk lege.

Hold i ro. Ikke få til å kaste opp.

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

Ved svelging ved uhell, tilkall lege for å få vurdert nødvendigheten av overvåking og videre behandling på sykehus ved behov. Vis legen etiketten.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Brennbar.

Kjemiske pulver, karbondioksid og andre slokkegasser egner seg til å slokke små branner.

5.1. Slokkingsmidler

Hold emballasjen avkjølt når i nærheten av flammer, for å unngå at trykkbeholdere eksploderer.

Egnede slokkemidler

Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- vann tilsatt AFFF (filmdannende skum)
- halon
- skum
- flerbruks ABC-pulver
- BC-pulver
- karbondioksid (CO₂)

Unngå at slokkemidler fra brannbekjempende tiltak havner i avløpsrør eller vannløp.

Ueguede slokkemidler

Ved brann, bruk ikke:

- vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslokkingspersonell skal bruke selvforsynt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

På grunn av de organiske løsemidlene som finnes i blandingen, fjern antennelseskilder og sørg for å lufte ut lokalet.

Unngå å puste inn damp.

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.

Hvis en stor mengde er sluppet ut, evakuer personalet og tillat kun inngripen av opplært personell utstyrt med verneutstyr.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbar absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

Brannforebygging:

Håndter i godt ventilerte områder.

I dampform tyngre enn luft. Damp fra stoffet/blandingen kan spre seg langs bakken og danne blandinger som reagerer eksplosivt i kontakt med luft.

Unngå dannelse av antennebare eller eksplosive konsentrasjoner i luften, og unngå konsentrasjoner av damp høyere enn grenseverdiene for yrkeseksponering.

Må ikke sprayes mot åpen ild eller noe glødende materiale.

Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk.

Bruk blandingen i lokale uten noen som helst form for åpen ild eller andre antennelseskilder, og sørg for at elektrisk utstyr er tilstrekkelig beskyttet.

Hold emballasje tett lukket og borte fra varmekilder, gnister og åpen ild.

Ikke bruk verktøy som kan lage gnister. Ikke røyk.

Sørg for å hindre adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Pust ikke inn aerosoler.

Unngå å puste inn damp. Operasjoner som kan gi dampdannelse, skal utføres i lukket apparat.

Sørg for dampavsug ved utslippskilden samt generell ventilasjon i lokalet.

Sørg også for åndedrettsvern ved bestemte kortvarige oppgaver av unntaksmessig art samt ved inngripen i nødssituasjoner.

I alle tilfeller skal utslipp samles opp ved kilden.

Åpnet emballasje må lukkes igjen med omhu og lagres i oppreist stilling.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevar unna alle antennelseskilder - ikke røyk.

Oppbevar langt unna enhver antennelseskilde, varme og direkte sollys.

Gulvet i lokalet må være væsketett og nedsenket, slik at det danner en oppsamlingskum og spilt væske ikke kan spre seg utenfor området.

Trykkbeholder: Beskytt mot sollys og eksponer ikke for temperatur over 50 °C.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Grenseverdier for yrkeseksponering:

- Den europeiske unionen :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Notes :
108-65-6 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE	275	50	550	100	-
141-78-6 ETYLACETAT	734	200	1468	400	-

- Norge :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
106-97-8 BUTANE	250 ppm 600 mg/m3				
74-98-6 PROPANE	500 ppm 900 mg/m3				
108-65-6 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE	50 ppm 270 mg/m3				

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

13463-67-7 TITANDIOKSID	5 mg/m3				
141-78-6 ETYLACETAT		400 ppm 1468 mg/m3			
78-92-2 BUTAN-2-OL			25 ppm 75 mgm/3	75	
108-11-2 METHYL ISOBUTYL CARBINOL	20 ppm 80 mg/m3				

8.2. Eksponeringskontroll

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Symboler som angir påbud om bruk av personlig verneutstyr (PVU):



Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard ISO 16321.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

Anbefalte typer hansker:

- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))
- PVA (polyvinylalkohol)

- Kroppsvern

Unngå kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær.

Egnede typer verneklær:

Ved risiko for kraftig sprut, bruk væsketette verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 3) i henhold til standard EN14605/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Ved risiko for sprut, bruk verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 6) i henhold til standard EN13034/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

- Åndedrettsvern

Unngå å puste inn damp.

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk egnet og godkjent åndedrettsvern.

Ved fare for at arbeidere kan bli eksponert for konsentrasjoner over grenseverdiene for eksponering, må arbeidere bruke egnet og godkjent åndedrettsvern.

Type FFP-maske:

Bruk en filtrerende halvmaske med aerosolfilter til engangsbruk i henhold til standard EN149/A1.

Kategori:

- FFP1

Gass- og dampfilter/-filtre (kombinasjonsfiltre) i henhold til standard EN14387:

- A1 (brunt)

Partikkelfilter i henhold til standard EN143:

- P1 (hvitt)

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Fysisk tilstand: væske
Aerosol.

Farge

Uspesifisert

Lukt

Luktterskel: ikke spesifisert.

Smeltepunkt

Smeltepunkt/-intervall: ikke relevant.

Frysepunkt

Frysepunkt/-intervall: ikke spesifisert.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Kokepunkt/kokeintervall: ikke relevant

Brennbarhet

Antennelighet (fast stoff, gass): ikke spesifisert.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Eksplisjonsfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%)

ikke spesifisert.

Eksplisjonsfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%)

ikke spesifisert.

Flammepunkt

Flammepunkt-intervall: ikke relevant.

Selvantennelsestemperatur

Selvantennelsestemperatur: ikke relvant.

Nedbrytningstemperatur

Nedbrytningspunkt/-intervall: ikke relevant.

pH

pH i vannløsning: ikke spesifisert.

pH: ikke relevant.

Kinematisk viskositet

Viskositet: ikke spesifisert.

Oppløselighet

Vannløselighet: uløselig.

Fettløselighet: ikke spesifisert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: ikke spesifisert.

Damptrykk

Damptrykk (50 °C): ikke relevant.

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet: < 1

Relativ damptetthet

Damptetthet: ikke spesifisert.

Partikkelegenskaper

Blandingen inneholder ikke nanoformer.

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Ingen data tilgjengelig.

Aerosoler

Kjemisk forbrenningsvarme: ikke spesifisert.

Antennelsestid: ikke spesifisert.

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

Deflagrasjonstetthet:	ikke spesifisert.
Antennelsesavstand:	ikke spesifisert.
Flammehøyde:	ikke spesifisert.
Flammevarighet:	ikke spesifisert.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Når eksponert for høy temperaturer, kan blandingen frigjøre farlige nedbrytningsprodukter, som f.eks. karbonmonoksid og karbondioksid, røyk og nitrogenoksid.

10.4. Forhold som skal unngås

Ethvert apparat som kan produsere åpen ild eller bringe en metallisk overflate til høy temperatur (brenner, lysbue, ovn osv.), må forbys brukt i lokalet.

Unngå:

- oppvarming
- varme

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

11.1.1. Stoffer

a) Akutt giftighet:

HYDROKARBONER, C₉-C₁₁, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2 % AROMATIKK

Ved inntak gjennom munnen:	LD ₅₀ > 5000 mg/kg kroppsvekt Art: rotte OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
----------------------------	--

Ved opptak gjennom huden:	LD ₅₀ > 5000 mg/kg kroppsvekt Art: kanin OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
---------------------------	--

Ved innånding (damp) :	LC ₅₀ > 5000 mg/l Art: rotte OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
------------------------	--

HYDROKARBONER, C₉-C₁₀, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLENER, < 2 % AROMATIKK

Ved inntak gjennom munnen:	LD ₅₀ > 5000 mg/kg kroppsvekt Art: rotte OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
----------------------------	--

Ved opptak gjennom huden:	LD ₅₀ > 5000 mg/kg kroppsvekt Art: kanin OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
---------------------------	--

Ved innånding (støv/tåke) :	LC ₅₀ > 5000 mg/m ³ Art: rotte
-----------------------------	---

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

b) Hudetsing/hudirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Ingen data tilgjengelig.

e) Mutagenitet for kjønncellene:

Ingen data tilgjengelig.

f) Kreftfremkallende:

Ingen data tilgjengelig.

g) Reproduksjonstoksisitet:

Ingen data tilgjengelig.

h) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - enkelt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

i) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

j) Fare ved innånding:

Ingen data tilgjengelig.

11.1.2. Stoffblandinger

11.1.2.1 Informasjon om fareklasser

a) Akutt giftighet:

Ved inntak gjennom munnen: Ingen data tilgjengelig.

Ved opptak gjennom huden: Ingen data tilgjengelig.

Ved innånding (støv/tåke) : Ingen data tilgjengelig.

b) Hudetsing/hudirritasjon:

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og dermed fremkalle ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorbering gjennom hudlaget.

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Inneholder minst ett sensibiliserende stoff. Kan gi allergisk reaksjon.

e) Mutagenitet for kjønncellene:

Ingen data tilgjengelig.

f) Kreftfremkallende:

Ingen data tilgjengelig.

g) Reproduksjonstoksisitet:

Ingen data tilgjengelig.

h) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - enkelt eksponering:

Narkotiske virkninger kan forekomme, som søvnighet, narkose, redusert årvåkenhet, tap av reflekser, mangel på koordinasjon eller ørhet.

Virkninger kan også komme til uttrykk i form av voldsom hodepine eller kvalme og gi redusert vurderingsevne, ørhet, irritabilitet, fatigue eller hukommelsesvansker.

i) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

j) Fare ved innånding:

Ingen data tilgjengelig.

11.1.2.2 Andre opplysninger

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper.

Eksponering for damp fra løsemidler i blandingen over angitte grenseverdier for eksponering kan ha skadelige helsevirkninger, som irriterte slimhinner og luftveier og påvirkning på nyrer, lever og sentralnervesystemet.

Symptomer vil blant annet være hodepine, nummenhet, svimmelhet, fatigue, muskelasteni og, i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.

11.2. Informasjon om andre farer

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

Endokrinforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ingen stoffer som har blitt vurdert som hormonforstyrrende med innvirkning på menneskers helse.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.2.1. Stoffer

TITANDIOKSID (CAS: 13463-67-7)

Biologisk nedbrytbarhet:

Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

HYDROKARBONER, C9-C10, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLENER, < 2 % AROMATIKK

Biologisk nedbrytbarhet:

Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ingen stoffer som har blitt vurdert som hormonforstyrrende med miljøpåvirkning.

12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2025 - IMDG 2024 [42-24] - ICAO/IATA 2025 [66]).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

UN1950=AEROSOLS, flammable

14.3. Transportfareklasse®

- Klassifisering:



2.1

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID	Klasse	Kode	Gruppe	Etikett	ID	QL	Forskr.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D

IMDG	Klasse	2 Etikett	Gruppe	LQ	FS	Forskr.	EQ	Lagring håndtering	Adskillelse
	2	See SP63	-	See SP277	F-D. S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69

IATA	Klasse	2 Etikett	Gruppe	Passasjer	Passasjer	Last	Last	merknad	EQ
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0

For begrensede mengder, se del 2.7 til av IATA og kapittel 3.4 av ADR og IMDG.

For unntatte mengder, se del 2.6 av IATA og kapittel 3.5 av ADR og IMDG.

14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 15: JURIDISK INFORMASJON

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- direktiv 75/324/EØF endret av direktiv 2013/10/EU
- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2023/707
- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2024/2564 (ATP 22)

Informasjon vedrørende emballasje:

Ingen data tilgjengelig.

Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

Blandingen inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til vedlegg XVII til forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Autorisasjoner avtalt under kapittel VII i forskrift (EC) nr. 1907/2006 REACH:

Blandingen inneholder ikke noe stoff som er underlagt autorisasjon i henhold til vedlegg XIV til REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006:
<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Ozonreducerende stoffer (Forordning (EF) nr. 2024/590).

Denne stoffblandingen inneholder ingen stoffer som utgjør en fare for ozonlaget.

Vedholdende organiske miljøgifter (POP) (forskrift (EU) 2019/1021):

Blandingen inneholder ikke noen vedholdende organiske miljøgifter.

PIC-forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier (Rotterdam-konvensjonen):

Blandingen er ikke underlagt prosedyren for forhåndsinnvilget samtykke (PIC).

Utgangsstoffer for eksplosiver:

Blandingen inneholder ikke noen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver.

Sveitsisk forordning om incentivavgift på flyktige organiske forbindelser:

- | | |
|----------|--|
| 75-28-5 | 2-methyl propane (isobutane) |
| 108-65-6 | 1-methoxy-2-propyl acetate (propylene glycol monomethyl ether acetate) |
| 141-78-6 | ethyl acetate |
| 78-92-2 | butane-2-ol (sec-butyl alcohol) |
| 74-98-6 | propane |

SUPER STRIPER GRESSMALING - 15190-PERV

106-97-8 n-butane

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingens må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3:

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering .
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forkortelser:

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

LQ : Begrenset mengde

EQ : Unntatt mengde

EmS : Nødplan

E :mballasjeinstruksjon

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

UFI : Unik formuleringsidentifikator.

STEL : Korttids eksponeringsgrense

TWA : Tidsvektet gjennomsnitt

VLE: Grenseverdi (for eksponering).

VME: Gjennomsnittlig eksponeringsverdi.

ADR : Avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

GHS02: flamme

GHS07: utropstegn

IATA : Den internasjonale lufttransportforeningen.

IMDG : Internasjonale maritime forskrifter for farlig gods.

ICAO : Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart - flyplasskode.

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

PIC: Forhåndsinnvilget samtykke.

POP: Persistent organisk forurensning.

RID : Forskrifter for internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.