



SIKKERHETSDATABLAD Holts Headlight Sealer

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Holts Headlight Sealer
Produktnummer	HREP0050A, HREP0029A, HREP0063A
UFI	UFI: X876-60AN-500V-EUY6
Anmerkninger om REACH registrering	Dette er en BLANDING. Det finnes ingen registreringsinformasjon i dette dokumentet. Holts er klassifisert som nedstrømsbruker.

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

Identifiserte bruksområder	Vedlikeholdsprodukt for bil. Shining agent
-----------------------------------	--

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Holt Lloyd Services 52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France Phone: +33 (0)3 64 99 00 32 info@holtsauto.com
Kontaktperson	Contact email address: info@holtsauto.com
Produsent	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
-------------------	--

Holts Headlight Sealer

Nødtelefonnummer

+43 1 31304 5620; chemikalien@umweltbundesamt.at (Austria)
 +32022649636; info@poisoncentre.be (Belgium)
 +359 2 9154 409; poison_centre@mail.orbitel.bg (Bulgaria)
 +38514686910; toksikologija@hzjz.hr (Croatia)
 +35722405611; cy-chemregistry@dli.mlsi.gov.cy (Cyprus)
 +420267082257; biocidy@mzcr.cz (Czech Republic)
 +45 72 54 40 00; mst@mst.dk (Denmark)
 +372 794 3500; clp@terviseamet.ee, info@terviseamet.ee (Estonia)
 +358 5052 000; kirjaamo@tukes.fi (Finland)
 + 33 3 83 85 21 92; bnpc@chru-nancy.fr (France)
 +49-30-18412-0; bfr@bfr.bund.de (Germany)
 +302106479250; +302106479450; devxp.gcs@aade.gr, environment.gcs@aade.gr (Greece)
 +36 (1) 476 1135; clp.ca@nnk.gov.hu (Hungary)
 +354 543 22 22; eitur@landspitali.is (Iceland)
 +353 (1) 809 2166 / +353 (1) 809 2566; chemicalsinfo@beaumont.ie (Ireland)
 +390649906140; inscweb@iss.it (Italy)
 +371 67032600; lvgmc@lvgmc.lv (Latvia)
 +370 70662008; aaa@aaa.am.lt (Lithuania)
 +320 22649636; +352 24785551; info@poisoncentre.be; direction-sante@ms.etat.lu (Luxembourg)
 +356 2395 2000; info@mccaa.org.mt (Malta)
 +31 88 75 585 61; productnotificatie@umcutrecht.nl (The Netherlands)
 +4573580500; produktregisteret@miljodir.no / +47 21 07 70 00; folkehelseinstituttet@fhi.no (Norway)
 +48 42 2538 400; biuro@chemikalia.gov.pl (Poland)
 +351213303271; ciav.tox@inem.pt (Portugal)
 +40213183606; infotox@insp.gov.ro (Romania)
 +7 495 621 6885; +7 495 628 1687; rtiac@mail.ru; rtiac2003@yahoo.com (Russia)
 +421 2 5465 2307; ntic@ntic.sk (Slovakia)
 + 386 1 522 1293; gp.ukc@kclj.si (Slovenia)
 +34 917689800; intcf.doc@justicia.es (Spain)
 +46104566750; giftinformation@gic.se (Sweden)
 +44 121 507 4123; allistervale@npis.org, sallybradberry@npis.org (UK)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

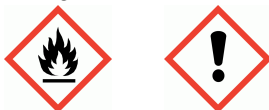
2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Aerosol 1 - H222, H229
Helsefarer	Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Miljøfarer	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord

Fare

Holts Headlight Sealer

Faresetning	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P261 Unngå innånding av aerosol. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.
UFI	UFI: X876-60AN-500V-EUY6
Inneholder	naphtha (petroleum), hydrotreated light
Advarselssetninger, tillegg	P273 Unngå utslipp til miljøet.

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

BUTAN		30-60%
CAS nummer: 106-97-8	EC nummer: 203-448-7	REACH registrerings nummer: 01-2119474691-32-XXXX
Klassifisering		
Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas		
naphtha (petroleum), hydrotreated light		10-30%
CAS nummer: 64742-49-0	EC nummer: 265-151-9	REACH registrerings nummer: 01-2119475133-43-XXXX
Klassifisering		
Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		

Holts Headlight Sealer

PROPAN			10-30%
CAS nummer: 74-98-6	EC nummer: 200-827-9	REACH registrerings nummer: 01-2119486944-21-XXXX	
Klassifisering			
Flam. Gas 1A - H220			
d-limonene			<1%
CAS nummer: 5989-27-5	EC nummer: 227-813-5		
M faktor (akutt) = 1			
Klassifisering			
Flam. Liq. 3 - H226			
Skin Irrit. 2 - H315			
Skin Sens. 1 - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 3 - H412			

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Hold berørt person varm og i ro. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Svelging	Ikke relevant.
Hudkontakt	Vask huden grundig med såpe og vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Skyll med vann. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

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

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
Innånding	Søvnighet, svimmelhet, desorientering, ubalanse.
Svelging	På grunn av dette produktets fysiske karakter, er det usannsynlig at svelging vil forkomme.
Hudkontakt	Irriterer huden. Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake alvorlig irritasjon.
Øyekontakt	Kan være lett irriterende for øynene. Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake alvorlig irritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Passende sløkkemiddel	Slokk med følgende midler: Pulver. Tørre kjemikalier, sand, dolomitt etc. Sprinkleranlegg, tåke eller vanndamp.
------------------------------	---

Holts Headlight Sealer

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Kan eksplodere ved oppvarming eller ved eksponering for flammer eller gnister. Ekstremt brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbonoksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Beholdere nær brannen bør fjernes eller kjøles med vann. Bruk vann for å sørge for at eksponerte beholdere holdes kalde og tynne ut dampene.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
----------------------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Unngå utslipp til miljøet.
------------------------------------	----------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing	Bruk passende verneutstyr, inkludert hansker, briller/visir, åndedrettsvern, støvler, klær eller forkle etter behov. Fjern alle antenningskilder. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. La små mengder fordampe hvis det er trygt å gjøre det. Ikke la materialet nå trange områder på grunn av faren for eksplosjon. Hvis lekkasjen ikke kan stoppes, må området evakueres.
-------------------------------	--

6.4. Henviing til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.
------------------------------------	--

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk	Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Unngå søl. Unngå innånding av damp/aerosoler og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptert nivå.
--------------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring	Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122°F. Emballasjen skal oppbevares på et kjølig godt ventilert sted.
Lagringsklasse	Lagring av brannfarlig gass under trykk.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e)	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
-----------------------------------	--

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

BUTAN

Langtids eksponering (8-timer TWA): 250 ppm 600 mg/m³

Holts Headlight Sealer

PROPAN

Langtids eksponering (8-timer TWA): 500 ppm 900 mg/m³

d-limonene

Langtids eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 140 mg/m³

A

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

naphtha (petroleum), hydrotreated light (CAS: 64742-49-0)

DNEL

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 5306 mg/m³

Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 13964 mg/kg/dag

Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 1131 mg/m³

Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 1377 mg/kg/dag

Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 1301 mg/kg/dag

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Følgende beskyttelse skal brukes: Bruk kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Gummi (naturgummi, lateks). For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egnede verneklær for beskyttelse mot enhver mulig kontakt med væske og gjentatt eller langvarig kontakt med damper.

Hygienetiltak

Bruk prosesskontroll for å holde luftforurensningen under tillatte eksponeringsnivåer. Ikke røyk i arbeidsområdet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle anbefalinger. Åndedrettsvern må benyttes hvis luftbåren forurensning overskrider gitte tiltaks- og grenseverdier.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Aerosol. Klar væske.
Farge	Fargeløs.
Lukt	Sitron.
pH	Ikke anvendelig.
Flammepunkt	< 0°C
Relativ tetthet	0.727 @ 20°C

Holts Headlight Sealer

Oppløslighet(er) Ikke blandbar med vann.

Viskositet Ikke fastslått.

9.2. Andre opplysninger

Flyktig organisk forbindelse Dette produkt inneholder max ca. 90 % VOC.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Unngå varme.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå kontakt med følgende materialer: Sterke oksiderende midler. Sterke alkalier. Sterke mineralsyrer.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke alkalier. Sterke mineralsyrer. Sterke oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbonoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske effekter Informasjonen er gitt basert på data fra komponentene samt sluttproduktet.

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Holts Headlight Sealer

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Arvestoffskadelig - in vivo Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ikke relevant.

Innånding Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme. Langvarig innånding av høye konsentrasjoner kan skade luftveiene.

Svelging Ingen skadelige effekter er forventet av mengder som sannsynligvis kan bli svelget ved et uhell.

Hudkontakt Irriterer huden. Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake alvorlig irritasjon.

Øyekontakt Kan være lett irriterende for øynene. Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake alvorlig irritasjon.

Akutt og kroniske helsefare Ingen spesifikke langtidseffekter er kjent.

Eksponeringsvei Innånding Hud og/eller øyekontakt

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

BUTAN

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Art Rotte

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oralt, Rotte

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Hud, Kanin

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) LC₅₀ > 5610 mg/m³, Innånding, Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Holts Headlight Sealer

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ikke sensibiliserende.

Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Negativ.

Arvestoffskadelig - in vivo Negativ.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende NOAEC 9869 mg/m³, Innånding, Rotte Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Fruktbarhet, To-generasjons studie - NOAEC 20000 mg/m³, Innånding, Rotte F2a Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Eksperimentell toksitet: - NOAEC: 23900 mg/m³, Innånding, Rotte Eksperimentell toksitet: - NOAEL: 500 mg/kg bw/day, Hud, Rotte Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

PROPAN

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 5 000,0

ISOBUTAN

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Art Rotte

Holts Headlight Sealer

ATE oralt (mg/kg) 5 000,0

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.1. Giftighet

Økologisk informasjon om ingrediensene

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LL₅₀, 96 timer: 10 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
LL₅₀, 96 timer: 8.2 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EL₅₀, 48 timer: 4.5 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EL₅₀, 72 timer: 3.1 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
NOELR, 72 timer: 0.5 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Akutt giftighet - mikroorganismer EC₅₀, 40 timer: 15.41 mg/l, Tetrahymena pyriformis

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr NOELR, 21 dager: 2.6 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Antatt å være lett biologisk nedbrytbar.

Fotokjemisk transformasjon Ikke tilgjengelig.

Stabilitet (hydrolyse) Ikke tilgjengelig.

Biologisk nedbrytning Antatt å være lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk oksygenbehov Ikke tilgjengelig.

Kjemisk oksygenbehov Ikke tilgjengelig.

Økologisk informasjon om ingrediensene

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Biologisk nedbrytning Naturlig biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Produktet inneholder ingen stoffer som betraktes som bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordamper lett fra alle overflater.

Adsorpsjons-/desorpsjonskoeffisient Ikke tilgjengelig.

Henry's lov konstant Ikke tilgjengelig.

Overflatespenning Ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Holts Headlight Sealer

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsmetoder Tomme beholdere må ikke punkteres eller brennes på grunn av faren for eksplosjon. Innhold/beholder leveres i henhold til lokale bestemmelser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Dette produktet er, slik det er levert, avsendt i overensstemmelse med bestemmelsene for "Farlig gods pakket i begrensede mengder".

14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID) 1950
UN nr. (IMDG) 1950
UN nr. (ICAO) 1950
UN nr. (ADN) 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID) AEROSOLS
Forsendelsesnavn (IMDG) AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ICAO) AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ADN) AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 2.1
ADR/RID klassifiseringskode 5F
ADR/RID fareseddel 2.1
IMDG klasse 2.1
ICAO klasse/inndeling 2.1
ADN klasse 2.1

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning
Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Holts Headlight Sealer

EmS	F-D, S-U
ADR transport inndeling	2
Tunnel kode	(D)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015. Rådskonklusjon 75/324/EØF av 20. mai 1975 om tilnærming av lover i medlemsland mht aerosol-dispensere (75/324/EEC) (endret ved).

Autorisasjoner (Vedlegg XIV til forordning (EF) nr. 1907/2006) Ingen spesifikke fullmakter er kjent for dette produktet.

Restriksjoner (Vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006) Ingen spesielle restriksjoner på bruk er kjent for dette produktet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Holts Headlight Sealer

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	<p>ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).</p> <p>ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).</p> <p>ATE: Akutt toksisitets estimat.</p> <p>BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.</p> <p>EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.</p> <p>GHS: Globalt Harmonisert System for klassifisering og merking av kjemikalier.</p> <p>IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.</p> <p>IATA: Internasjonal lufttransport forening.</p> <p>ICAO: Tekniske instruksjoner for sikker transport av farlig gods i fly.</p> <p>IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).</p> <p>LC50: Medial dødlig dose.</p> <p>LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).</p> <p>LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.</p> <p>NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.</p> <p>NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.</p> <p>PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.</p> <p>PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.</p> <p>REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).</p> <p>RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).</p> <p>SVHC: Stoffer som gir grunn til stor bekymring.</p> <p>UVCB - Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.</p> <p>vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.</p>
Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008	<p>Aerosol 1 - H222, H229: Kalkulasjonsmetode. Skin Irrit. 2 - H315: Kalkulasjonsmetode. STOT SE 3 - H336: Kalkulasjonsmetode. Aquatic Chronic 3 - H412: Kalkulasjonsmetode.</p>
Utstedt av	Regulatory Specialist
Revisjonsdato	22.11.2021
Revisjon	4
Erstatter dato	26.05.2020
SDS nummer	21201
Fullstendig faremerking	<p>H220 Ekstremt brannfarlig gass.</p> <p>H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.</p> <p>H225 Meget brannfarlig væske og damp.</p> <p>H226 Brannfarlig væske og damp.</p> <p>H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.</p> <p>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.</p> <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</p> <p>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.</p> <p>H400 Meget giftig for liv i vann.</p> <p>H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> <p>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>

Holts Headlight Sealer

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.