



Prestone



FIȘA CU DATE DE SECURITATE Holts Headlight Sealer

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului	Holts Headlight Sealer
Numărul produsului	HREP0050A, HREP0029A, HREP0063A
UFI	UFI: X876-60AN-500V-EUY6
Note de înregistrare REACH	Acesta este un AMESTEC; nicio informație de înregistrare conținută în acest document. Holts sunt clasificate drept Utilizator din aval.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Produs pentru întreținerea auto. Shining agent
------------------------	--

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	Holt Lloyd Services 52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France Phone: +33 (0)3 64 99 00 32 info@holtsauto.com
Persoana de contact	Contact email address: info@holtsauto.com
Producător	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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Holts Headlight Sealer

Număr de telefon național care poate fi apelat în caz de urgență	+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)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice	Aerosol 1 - H222, H229
Pericole pentru sănătate	Iritarea Pielii 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Pericole pentru mediu	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Pericol

Holts Headlight Sealer

Fraze de pericol	H222 Aerosol extrem de inflamabil. H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. H315 Provoacă iritarea pielii. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție	P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P261 Evitați să inspirați spray-ul. P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă. P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F. P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.
UFI	UFI: X876-60AN-500V-EUY6
Conține	naphtha (petroleum), hydrotreated light
Fraze de precauție suplimentare	P273 Evitați dispersarea în mediu.

2.3. Alte pericole

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

BUTANE		30-60%
Numărul CAS: 106-97-8	Numărul CE: 203-448-7	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119474691-32-XXXX
Clasificare		
Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas		
naphtha (petroleum), hydrotreated light		10-30%
Numărul CAS: 64742-49-0	Numărul CE: 265-151-9	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119475133-43-XXXX
Clasificare		
Flam. Liq. 2 - H225 Iritarea Pielii 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		

Holts Headlight Sealer

PROPANE 10-30%		
Numărul CAS: 74-98-6	Numărul CE: 200-827-9	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119486944-21-XXXX
Clasificare Flam. Gas 1A - H220		
ISOBUTANE 10-30%		
Numărul CAS: 75-28-5	Numărul CE: 200-857-2	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119485395-27-XXXX
Clasificare Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas		

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Inhalare	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Atunci când respirația este dificilă, personal instruit corespunzător poate asista persoana afectată prin administrarea de oxigen. Mențineți persoana afectată la căldură și în stare de repaus. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Ingerare	Nu este relevant.
Contactul cu pielea	Spălați bine pielea cu săpun și apă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Contactul cu ochii	Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Clătiți cu apă. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij.
Ingestie	Din cauza naturii fizice a acestui produs, este puțin probabil că ingestia va avea loc.
Contactul cu pielea	Provoacă iritarea pielii. Expunerea prelungită sau repetată poate provoca iritații grave.
Contactul cu ochii	Poate fi ușor iritant pentru ochi. Expunerea prelungită sau repetată poate provoca iritații grave.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru doctor	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Stingeți cu următoarele medii: Pulbere. Extinctoare chimice uscate, nisip, dolomită etc. Apă pulverizată, abur sau ceață.
---	---

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Holts Headlight Sealer

Pericole specifice Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Poate exploda atunci când este încălzit sau când este expus la flăcări sau scânteii. Extrem de inflamabil.

Produse combustibile periculoase Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Oxizi de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului Recipientele din apropierea incendiului trebuie îndepărtate sau răcite cu apă. Utilizați apă pentru a menține reci recipientele expuse la foc și dispersa vaporii.

Echipament de protecție special pentru pompieri Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie Purtați echipament de protecție corespunzător, inclusiv mănuși, ochelari/mască de protecție, mască de gaze, cizme, îmbrăcăminte sau șorț, după caz. Eliminați toate sursele de aprindere. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Asigurați o ventilație adecvată. Lăsați cantitățile mici să se evapore, în cazul în care se poate face acest lucru în siguranță. Nu permiteți ca materialul să intre în spații închise, din cauza riscului de explozie. Dacă scurgerea nu poate fi oprită, evacuați zona.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Evitați scurgerile. Evitați să inhalați vapori/spray și contactul cu pielea și ochii. Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați o mască de gaze aprobată în cazul în care contaminarea aerului este peste un nivel acceptabil.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Precauții privind depozitarea Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122 °F. Păstrați într-un loc răcoros, bine ventilat.

Clasa de depozitare Depozitare gaz comprimat inflamabil.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Holts Headlight Sealer

Limitele de expunere profesională

BUTANE

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): WEL 600 ppm 1450 mg/m³

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): WEL 750 ppm 1810 mg/m³

PROPANE

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): LEP 778 ppm 1400 mg/m³

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): LEP 1000 ppm 1800 mg/m³

ISOBUTANE

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): OES 800 ppm

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): OES 800 ppm

WEL = Workplace Exposure Limit.

LEP = Limită de expunere la locul de muncă

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

DNEL

Lucrători - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 5306 mg/m³

Lucrători - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 13964 mg/kg/zi

Populația generală - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 1131 mg/m³

Populația generală - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 1377 mg/kg/zi

Populația generală - Orală; Termen lung efecte sistemice: 1301 mg/kg/zi

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați ventilație adecvată de evacuare generală și locală.

Protecția ochilor/feței

Echipament pentru ochi conform cu un standard aprobat trebuie purtat în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu ochii. Următoarea protecție trebuie să fie purtată: Ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice sau echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

Mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme cu un standard aprobat trebuie să fie purtate în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu pielea. Se recomandă ca mănușile să fie confecționate din următorul material: Cauciuc (natural, latex). Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374.

Protecția altor părți de corp și piele

Purtați îmbrăcăminte adecvată pentru a împiedica orice posibilitate de contact cu lichidul și contact repetat sau prelungit cu vaporii.

Măsuri de igienă

Utilizați metode tehnice de control pentru a reduce contaminarea aerului până la nivelul de expunere permis. Nu fumați în zona de lucru. Spălați-vă la sfârșitul fiecărui schimb de muncă și înainte de a mânca, fuma și utiliza toaleta. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Protecția respirației

Nu există recomandări specifice. Protecția respiratorie trebuie utilizată în cazul în care contaminarea aerului depășește limita de expunere profesională recomandată.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect Aerosol. Lichid limpede.

Holts Headlight Sealer

Culoare	Incolor.
Miros	Lămâie.
pH	Nu se aplică.
Punctul de aprindere	< 0°C
Densitatea relativă	0.727 @ 20°C
Solubilitatea (solubilitățile)	Imiscibil cu apa.
Vâscozitatea	Nedeterminat.

9.2. Alte informații

Compuși organici volatili Acest produs conține un conținut maxim de COV de ca. 90 %.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil la temperaturi ambiante normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Evitați căldura.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere. Evitați contactul cu următoarele materiale: Agenți oxidanți puternici. Alkali puternici. Acizi minerali puternici.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Alkali puternici. Acizi minerali puternici. Agenți oxidanți puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Oxizi de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Efecte toxicologice Informațiile furnizate se bazează pe date ale componentelor și ale produselor similare.

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Holts Headlight Sealer

Sensibilizarea căilor respiratorii

Sensibilizarea căilor respiratorii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Genotoxicitate - in vivo Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

Cancerogenitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică Poate provoca somnolenă sau ameeli.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pericol prin aspirare Nu este relevant.

Inhalare

Poate provoca iritarea sistemului respirator. Vaporii pot provoca dureri de cap, oboseală, amețeli și greață. Inhalarea prelungită de concentrații mari poate dăuna sistemului respirator.

Ingerare

Nu se așteaptă efecte dăunătoare de la cantitățile probabil ingerate accidental.

Contactul pielea

Provoacă iritarea pielii. Expunerea prelungită sau repetată poate provoca iritații grave.

Contactul cu ochii

Poate fi ușor iritant pentru ochi. Expunerea prelungită sau repetată poate provoca iritații grave.

Pericole acute și cronice de sănătate

Nu se cunosc efecte specifice pe termen lung.

Cale de expunere

Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

Informații toxicologice privind componenții

BUTANE

Toxicitate acută - orală

Toxicitate acută orală (LD₅₀ 5.000,0 mg/kg)

Specie Șobolan

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Orală, Șobolan

Toxicitate acută - dermală

Holts Headlight Sealer

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermală, Iepure

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) LC₅₀ > 5610 mg/m³, Inhalare, Șobolan

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Sensibilizarea căilor respiratorii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Nu este sensibilizant.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Negativ.

Genotoxicitate - in vivo Negativ.

Cancerogenitatea

Cancerigenitate NOAEC 9869 mg/m³, Inhalare, Șobolan Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Fertilitate, Studiu pe două generații - NOAEC 20000 mg/m³, Inhalare, Șobolan F2a Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare Toxicitate pentru dezvoltare: - NOAEC: 23900 mg/m³, Inhalare, Șobolan Toxicitate pentru dezvoltare: - NOAEL: 500 mg/kg bw/day, Dermală, Șobolan Nu conține substanțe cunoscute ca fiind toxice pentru reproducere.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pericol prin aspirare Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

PROPANE

Toxicitate acută - orală

Toxicitate acută orală (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Șobolan

ATE orală (mg/kg) 5.000,0

ISOBUTANE

Holts Headlight Sealer

Toxicitate acută - orală

Toxicitate acută orală (LD₅₀) 5.000,0 mg/kg

Specie Șobolan

ATE orală (mg/kg) 5.000,0

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.1. Toxicitate

Informații ecologice privind componenții

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acută - pești LL₅₀, 96 ore: 10 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Păstrăv-curcubeu)
LL₅₀, 96 ore: 8.2 mg/l, Pimephales promelas

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice EL₅₀, 48 ore: 4.5 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

Toxicitate acută - plante acvatice EL₅₀, 72 ore: 3.1 mg/l, Alge verzi (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR, 72 ore: 0.5 mg/l, Alge verzi (Pseudokirchneriella subcapitata)

Toxicitate acută - microorganismele EC₅₀, 40 ore: 15.41 mg/l, Tetrahymena pyriformis

Toxicitate acvatică cronică

Toxicitatea cronică - nevertebrate acvatice NOELR, 21 zile: 2.6 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate De așteptat să fie ușor biodegradabil.

Fototransformare Nu este disponibil.

Stabilitatea (hidroliză) Nu este disponibil.

Biodegradarea De așteptat să fie ușor biodegradabil.

Consum biologic de oxigen Nu este disponibil.

Consum chimic de oxigen Nu este disponibil.

Informații ecologice privind componenții

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Biodegradarea Biodegradabil în mod inerent.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Produsul nu conține substanțe care se așteaptă să fie bioacumulative.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Produsul conține compuși organici volatili (COV) care se vor evapora ușor de pe toate suprafețele.

Holts Headlight Sealer

Coefficientul de absorbție/desorbție Nu este disponibil.

Constanta legii lui Henry Nu este disponibil.

Tensiunea de suprafață Nu este disponibil.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de eliminare Recipientele goale nu trebuie perforate sau incinerate din cauza riscului de explozie. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

General Așa cum este furnizat, acest produs este expediat în conformitate cu prevederile referitoare la Cantități Limitate.

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID) 1950

Nr. ONU (IMDG) 1950

Nr. ONU (ICAO) 1950

Nr. ONU (ADN) 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (ADN) AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID 2.1

Cod clasificare ADR/RID 5F

Eticheta ADR/RID 2.1

Clasa IMDG 2.1

Clasa/divizia ICAO 2.1

Clasa ADN 2.1

Holts Headlight Sealer

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS F-D, S-U

Categoria de transport ADR 2

Codul de restricție pentru tunel (D)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Legislația UE

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (cu modificări).
Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).
Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.
Directiva Consiliului din 20 Mai 1975 privind apropierea legislațiilor statelor membre referitoare la generatoarele de aerosoli (75/324/CEE)

Autorizații (Anexa XIV Regulamentul 1907/2006)

Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.

Restricții (Anexa XVII Regulamentul 1907/2006)

Nu se cunosc restricții specifice privind utilizarea pentru acest produs.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Holts Headlight Sealer

Abrevieri si acronime utilizate in fișa cu date de securitate	<p>ADN: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare.</p> <p>ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.</p> <p>ATE: Estimare a toxicității acute.</p> <p>CBO: Consum Biochimic de Oxigen.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Nivel calculat fără efect.</p> <p>EC₅₀: Concentrația efectivă a substanței care produce 50% din reacția maximă.</p> <p>GHS: Sistemul armonizat global.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>IATA: Asociația Internațională pentru Transport Aerian.</p> <p>ICAO: Instrucțiuni tehnice privind sigurana transportului aerian al bunurilor periculoase.</p> <p>IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase.</p> <p>LC50: Concentrație letală până la 50 % din populația-test.</p> <p>LD50: Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie).</p> <p>LOAEC: Concentrația cea mai scăzută pentru care este observat un efect advers.</p> <p>LOAEL: Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers.</p> <p>NOAEC: Concentrație la care nu se observă niciun efect advers.</p> <p>NOAEL: Nivel la care nu se observă niciun efect advers.</p> <p>NOEC: Concentrație la care nu se observă niciun efect.</p> <p>PBT: Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.</p> <p>PNEC: Predicted No Effect Concentration.</p> <p>REACH: Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.</p> <p>RID: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile ferate.</p> <p>SVHC: Foarte persistente și foarte bioacumulative.</p> <p>UVCB - Compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice.</p> <p>vPvB: Foarte persistente și foarte bioacumulative.</p>
Proceduri de clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008	<p>Aerosol 1 - H222, H229: Metoda de calcul. Iritarea Pielii 2 - H315: Metoda de calcul. STOT SE 3 - H336: Metoda de calcul. Aquatic Chronic 3 - H412: Metoda de calcul.</p>
Elaborat de	Regulatory Specialist
Data revizuirii	22.11.2021
Revizuire	4
Înlocuiește data	26.05.2020
Numărul FDS	21201
Frazele de pericol complete	<p>H220 Gaz extrem de inflamabil.</p> <p>H222 Aerosol extrem de inflamabil.</p> <p>H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.</p> <p>H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.</p> <p>H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.</p> <p>H315 Provoacă iritarea pielii.</p> <p>H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.</p> <p>H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p> <p>H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p>

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.