



Prestone



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Holts Start Pilote Startvloeistof

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Holts Start Pilote Startvloeistof
Product nummer	HSTA0001A, 71011010022, 71011010033, 71011300048, 71011300033, 71011290002, HSTA0002A
REACH registratie aantekeningen	Dit is een MIX: dit document bevat geen registratiegegevens. Holts is geklasseerd als downstreamgebruiker.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik	Product voor auto onderhoud.
--------------------------------	------------------------------

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Holt Lloyd Services 52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France Phone: +33 (0)3 64 99 00 32 info@holtsauto.com
Contactpersoon	Contact email address: info@holtsauto.com
Fabrikant	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. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
---	--

Holts Start Pilote Startvloeistof

Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen

+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)
 +351 800 250 250; 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)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren	Aerosol 1 - H222, H229
Gezondheidsgevaren	STOT SE 3 - H336
Milieugevaren	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Gevaar

Gevarenaanduiding H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
 H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Holts Start Pilote Startvloeistof

Veiligheidsaanbeveling	<p>P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.</p> <p>P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.</p> <p>P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.</p> <p>P261 Inademing van spuitnevel vermijden.</p> <p>P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.</p> <p>P273 Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.</p> <p>P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.</p> <p>P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.</p>
UFI	UFI: 9092-3587-X67H-K91S
Bevat	DIETHYLEETHER, Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, DIISOPROPYLEETHER, ACETON

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

<p>DIETHYLEETHER 10-30%</p> <p>CAS-nummer: 60-29-7 EG-nummer: 200-467-2 REACH registratienummer: 01-2119535785-29-XXXX</p>
<p>Indeling</p> <p>Flam. Liq. 1 - H224 Acute Tox. 4 - H302 STOT SE 3 - H336</p>
<p>BUTAAN 5-10%</p> <p>CAS-nummer: 106-97-8 EG-nummer: 203-448-7 REACH registratienummer: 01-2119474691-32-XXXX</p>
<p>Indeling</p> <p>Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas</p>
<p>Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane 1-5%</p> <p>CAS-nummer: 64742-49-0 EG-nummer: 931-254-9 REACH registratienummer: 01-2119484651-34-XXXX</p>
<p>Indeling</p> <p>Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411</p>

Holts Start Pilote Startvloeistof

DIISOPROPYLETHER 1-5%		
CAS-nummer: 108-20-3	EG-nummer: 203-560-6	REACH registratienummer: 01-2119548382-38-XXXX
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336		
ACETON 1-5%		
CAS-nummer: 67-64-1	EG-nummer: 200-662-2	REACH registratienummer: 01-2119471330-49-XXXX
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Houd getroffen persoon warm en rustig. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Inslikken	Geen braken opwekken. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Huidcontact	Was de huid grondig met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Spoel met water. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur. Zoek onmiddellijk medische hulp als symptomen na wassen optreden.
Inademing	Depressie van het centrale zenuwstelsel. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Huidcontact	Kan licht irriterend zijn voor de huid. Het product heeft ontvettend effect op de huid. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Kan licht irriterend voor de ogen zijn. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	Behandel symptomatisch.
---------------------------------	-------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blus met de volgende media: Waternevel, schuim, bluspoeder of koolstof dioxide.
-------------------------------	---

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Holts Start Pilote Startvloeistof

Specifieke gevaren Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweelieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Verpakkingen dicht bij vuur moeten worden verwijderd of gekoeld worden met water. Gebruik water om aan brand blootgestelde containers te koelen en dampen te verspreiden.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Elimineer alle ontstekingsbronnen. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Zorg voor adequate ventilatie. Laat kleine hoeveelheden verdampen, als dat veilig kan gebeuren. Laat geen stoffen in besloten ruimten komen wegens het ontploffingsrisico. Als lekkage niet gestopt kan worden, evacueer het gebied.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie sectie 1 voor noodgeval contact informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vorzorgsmaatregelen voor gebruik Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Vermijd morsen/lekken. Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Gebruik goedgekeurde adembescherming als de luchtvervuiling boven een acceptabel niveau is. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voorkom lozing in het milieu.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag voorzorgsmaatregelen Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Opslag klasse Aërosoldispensers en aanstekers

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Holts Start Pilote Startvloeistof

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

DIETHYLETHER

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 100 ppm 308 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 200 ppm 616 mg/m³

BUTAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 600 ppm 1430 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

DIISOPROPYLETHER

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 250 ppm 1050 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

ACETON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 750 ppm 1780 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC
MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

DIETHYLETHER (CAS: 60-29-7)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 308 mg/m ³ Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 616 mg/m ³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 44 mg/kg bw/day Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 54.5 mg/m ³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 15.6 mg/kg bw/day Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 15.6 mg/kg bw/day
PNEC	Zoetwater; 2 mg/l Zoutwater; 0.2 mg/l RZI; 4.2 mg/l Sediment (Zoetwater); 9.14 mg / kg sediment droog gewicht Sediment (Zoutwater); 0.914 mg / kg sediment droog gewicht Bodem; 0.66 mg / kg bodem droog gewicht

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1286.4 mg/m ³ Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 837.5 mg/m ³ Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 1066.67 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1152 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 178.57 mg/m ³
-------------	---

DIISOPROPYLETHER (CAS: 108-20-3)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 850 mg/m ³ Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 1700 mg/m ³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 121.4 mg/kg bw/day Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 151 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 302 mg/m ³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 43.1 mg/kg bw/day Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 43.1 mg/kg bw/day
-------------	---

Holts Start Pilote Startvloeistof

PNEC	Zoetwater; 0.19 mg/l
	Zoutwater; 0.019 mg/l
	RZI; 37 mg/l
	Sediment (Zoetwater); 2.79 mg / kg sediment droog gewicht
	Sediment (Zoutwater); 0.28 mg / kg sediment droog gewicht
	Bodem; 0.47 mg / kg bodem droog gewicht

ACETON (CAS: 67-64-1)

DNEL	Gebruiker - Oraal; lange termijn systemische effecten: 62 mg/kg/dag
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 186 mg/kg/dag
	Gebruiker - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 62 mg/kg/dag
	Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 2420 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1210 mg/m ³
	Gebruiker - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 200 mg/m ³

PNEC	Zoetwater; 10.6 mg/l
	Zoutwater; 1.06 mg/l
	Onderbroken vrijkoming; 21 mg/l
	Sediment (Zoetwater); 30.4 mg/kg
	Sediment (Zoutwater); 3.04 mg/kg
	Bodem; 29.5 mg/kg
RZI; 100 mg/l	

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC; BASEOIL - U (CAS: 64742-52-5)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 2.73 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 5.58 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.97 mg/kg bw/day
	Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.74 mg/kg bw/day

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische zonnebril of gelaatsscherm.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Het wordt aanbevolen dat handschoenen van het volgende materiaal zijn gemaakt: Rubber (naturel, latex). Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen.

Holts Start Pilote Startvloeistof

Hygiënische maatregelen	Gebruik mechanische controlemiddelen om luchtvervuiling tot toelaatbaar niveau te verminderen. Niet roken op werkplek. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Ademhalingsbescherming	Adembescherming moet gebruikt worden als de besmetting in de lucht hoger is dan de aanbevolen beroepsmatige blootstellingsgrenswaarde.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Spuitbus.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Ether.
Vlampunt	< 0°C
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 1 % Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 36 %
Dampspanning	3500 hPa @ 20°C
Oplosbaarheid(heden)	Niet mengbaar met water.
Zelfontbrandingstemperatuur	170°C

9.2. Overige informatie

Vluchtige organische stof	Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 637.2 g/l. Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 92 %.
----------------------------------	--

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Dampen kunnen ontplofbare mengsels vormen met lucht.
---------------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Onder normale condities van opslag en gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
--	--

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.
------------------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Sterk oxiderende middelen. Sterke minerale zuren.
--------------------------------	---

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolstofoxiden.
--	-----------------

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Holts Start Pilote Startvloeistof

Toxicologische effecten	De gegeven informatie is gebaseerd op gegevens van de componenten en van soortgelijke producten.
<u>Acute toxiciteit - oraal</u>	
Aantekeningen (oraal LD₅₀)	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit - dermaal</u>	
Aantekeningen (dermaal LD₅₀)	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Acute toxiciteit - inademing</u>	
Aantekeningen (inademing LC₅₀)	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Huidcorrosie/-irritatie</u>	
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen</u>	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Sensibilisatie van de huid</u>	
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	
Gentoxiciteit - in vitro	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Kankerverwekkendheid</u>	
Kankerverwekkendheid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	
Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling	Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.
<u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u>	
STOT - eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u>	
STOT - herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Gevaar bij inademing</u>	
gevaar bij inademing	Niet relevant.
<u>Inademing</u>	
Inademing	Depressie van het centrale zenuwstelsel. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
<u>Inslikken</u>	
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<u>Huidcontact</u>	
Huidcontact	Kan licht irriterend zijn voor de huid. Het product heeft ontvettend effect op de huid. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.

Holts Start Pilote Startvloeistof

Oogcontact Kan licht irriterend voor de ogen zijn. Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken.

Blootstellingsroute Inhalatie Huid en/of oog contact

Toxicologische informatie over de bestanddelen

DIETHYLETHER

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 1.200,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 500,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 20.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via
inademing (LC₅₀ dampen
mg/l) 97,0

Soort Muis

ATE inademing (dampen
mg/l) 97,0

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de
luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie nodig.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de
voortplanting -
vruchtbaarheid Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven. REACH dossier informatie.

Holts Start Pilote Startvloeistof

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEC: 430 ppm, Inhalatie, Rat Teratogeniciteit: - NOAEL: 500 ppm, Oraal, Rat Teratogeniciteit: - NOAEL: 80 mg/kg/dag, Oraal, Konijn

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Schade aan centrale en/of perifere zenuwstelsel.

Doelorganen Centraal zenuwstelsel

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Niet relevant.

BUTAAN

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Soort Rat

PROPAAN

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 5.000,0

ISOBUTAAN

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 5.000,0

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 16750 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ 3350 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC₅₀ 259354 mg/m³, Inhalatie, Rat

Holts Start Pilote Startvloeistof

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
NOAEC 31680 mg/m³, Inhalatie, Muis

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over twee generaties - NOAEC 31680 mg/m³, Inhalatie, Rat F1, F2

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Schade aan centrale en/of perifere zenuwstelsel.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Inademing

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Inslikken

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Huidcontact

Kan licht irriterend zijn voor de huid.

Oogcontact

Kan licht irriterend voor de ogen zijn.

DIISOPROPYLETHER

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ 4600 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ 2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Holts Start Pilote Startvloeistof

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC50 64000 mg/m³, Inhalatie, Aap

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over twee generaties - NOAEL 1000 mg/kg/dag, Oraal, Rat F1
Onderzoek over één generatie - NOAEC 3560 mg/m³, Inhalatie, Rat F0

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: 1000 mg/kg/dag, Oraal, Rat
Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEC: 1800 mg/m³, Inhalatie, Rat Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Schade aan centrale en/of perifere zenuwstelsel.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Niet relevant.

ACETON

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.800,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 5.800,0

Acute toxiciteit - dermaal

Holts Start Pilote Startvloeistof

Acute toxiciteit via de huid 7.400,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 76,0

Soort Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven. REACH dossier informatie.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Geen bewijs voor giftigheid voor de voortplanting in dierproeven.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Schade aan centrale en/of perifere zenuwstelsel. Narcotic effects

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Niet relevant.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC; BASEOIL - U

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Oraal, Rat

Holts Start Pilote Startvloeistof

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermaal, Rat

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC₅₀ > 5 mg/l, Inhalatie, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Negatief.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Kan kanker veroorzaken.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over twee generaties - NOAEL 1000 mg/kg/dag, Oraal, Rat F0 Geen bewijs dat deze stof giftig voor de voortplanting is.

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - LOAEL: 125 mg/kg/dag, Oraal, Rat Teratogeniciteit: - NOAEL: 2000 mg/kg/dag, Oraal, Rat Geen bewijs voor gifigheid voor de voortplanting in dierproeven.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Niet relevant.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.1. Toxiciteit

Ecologische informatie over de bestanddelen

Holts Start Pilote Startvloeistof

DIETHYLETHER

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 48 uren: 2840 mg/l, Leuciscus idus (Goudwinde)
	LC ₅₀ , 96 uren: 2560 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)
	LC ₅₀ , 14 dagen: 2138 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)
	LC ₅₀ , 96 uren: > 10000 mg/l, Lepomis macrochirus (Zonnebaars)
	LC ₅₀ , 96 uren: > 10000 mg/l, Menidia peninsulae („Tidewater silverside“)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 24 uren: 165 mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	NOEC, 72 uren: 100 mg/l, Desmodemus subspicatus
Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₅₀ , 5 minuten: 3536 mg/l, Pseudomonas putida
	EC ₅₀ , 15 minuten: 5620 mg/l, Photobacterium phosphoreum luminescentie-remmingsonderzoek
	IC ₅₀ , 15 uren: 17000 mg/l, Actief slib

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	LOEC, 21 dagen: > 100 mg/l, Daphnia magna
---	---

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 18.27 mg/l, QSAR
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 31.9 mg/l, QSAR
Acute giftigheid - waterplanten	EL50, 72 uren: 13.56 mg/l, QSAR
Acute giftigheid - micro-organismen	EL50, 48 uren: 15.81 mg/l, QSAR

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOELR, 28 dagen: 4.089 mg/l, QSAR
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOELR, 21 dagen: 7.138 mg/l, QSAR

DIISOPROPYLETHER

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 402 mg/l, Vis
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 190 mg/l, Daphnia magna

Holts Start Pilote Startvloeistof

Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 96 uren: 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata EC10, NOEC, 96 uren: 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₅₀ , 3 uren: 2249 mg/l, Actief slib EC10, NOEC, 3 uren: 370 mg/l, Actief slib

ACETON

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 5540 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) LC ₅₀ , 96 uren: 11000 mg/l, Zoutwatervis LC ₅₀ , 96 uren: 8300 mg/l, Lepomis macrochirus (Zonnebaars)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 8800 mg/l, Zoetwater ongewervelde dieren
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 96 uren: 7200 mg/l, Algen NOEC, 96 uren: 430 mg/l, Algen
Acute giftigheid - micro-organismen	EC10, NOEC, 30 minuten: 1000 mg/l, Actief slib
Acute giftigheid - terrestrisch	LC ₅₀ , 48 uren: 100-1000 µg/cm ² , Eisenia Fetida (Regenworm)

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 28 dagen: 2212 mg/l, Daphnia magna
---	--

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC; BASEOIL - U

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LL ₅₀ , 96 uren: 100 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) NOEL, 96 uren: 100 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EL50, 48 uren: > 10000 mg/l, Daphnia magna NOEL, 48 uren: 1000 mg/l, Daphnia magna LL ₅₀ , 96 uren: > 10000 mg/l, Gammarus pulex NOEL, 96 uren: 10000 mg/l, Gammarus pulex
Acute giftigheid - waterplanten	NOEL, 72 uren: 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Acute giftigheid - micro-organismen	NOEL, 4 dagen: > 1.93 mg/l, Photobacterium phosphoreum luminescentie-remmingsonderzoek "Read-across" gegevens.

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEL, 21 dagen: 10 mg/l, Daphnia magna
---	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Ecologische informatie over de bestanddelen

DIETHYLETHER

Holts Start Pilote Startvloeistof

Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Persistentie en afbreekbaarheid 98% 28 dagen Snel afbreekbaar

DIISOPROPYLETHER

Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

ACETON

Persistentie en afbreekbaarheid 90 +/- 2.2%; 28 dagen Snel afbreekbaar

Stabiliteit (hydrolyse) De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC; BASEOIL - U

Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

DIETHYLETHER

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 1.05

DIISOPROPYLETHER

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 2.4

ACETON

Bioaccumulatiepotentieel Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC; BASEOIL - U

Verdelingscoëfficiënt Niet van toepassing.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Ecologische informatie over de bestanddelen

DIETHYLETHER

Holts Start Pilote Startvloeistof

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

DIISOPROPYLETHER

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

ACETON

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY NAPHTHENIC; BASEOIL - U

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingsmethoden Lege containers moeten niet worden doorboord of verbrand vanwege het risico van een ontploffing. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of oppervlaktewater.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

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

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (IMDG)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (ICAO)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (ADN)	AEROSOLS

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID classificatiecode	5F

Holts Start Pilote Startvloeistof

ADR/RIC etiket	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/subklasse	2.1
ADN klasse	2.1

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep	None
IMDG verpakkingsgroep	None
ICAO verpakkingsgroep	None
ADN verpakkingsgroep	None

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-D, S-U
ADR vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	(D)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing.
---	----------------------

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU wetgeving	Richtlijn van de Raad van 20 mei 1975 inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid-Staten betreffende aërosols (75/324/EEG) (zoals gewijzigd). Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd). Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd). Verordening(EU) Nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.
Authorisaties (Bijlage XIV Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.
Beperkingen (Bijlage XVII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Holts Start Pilote Startvloeistof

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt	<p>ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.</p> <p>ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>ATE: Acute toxiciteitsschattingen.</p> <p>BZV: Biochemische zuurstofvraag.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.</p> <p>EC₅₀: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.</p> <p>GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem.</p> <p>IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek.</p> <p>IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.</p> <p>ICAO: Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen.</p> <p>IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.</p> <p>Kow: Verdelingscoëfficiënt octanol-water.</p> <p>LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.</p> <p>LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis).</p> <p>LOAEC: Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.</p> <p>LOAEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld.</p> <p>LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.</p> <p>NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.</p> <p>NOAEL: Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.</p> <p>PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.</p> <p>PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect.</p> <p>REACH: Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (EG) Nr 1907/2006.</p> <p>RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.</p> <p>SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen.</p> <p>UVCB - Stoffen van onbekende of wisselende samenstelling, complexe reactieproducten en biologische stoffen.</p> <p>zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.</p>
Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008	<p>Aerosol 1 - H222, H229: Berekeningsmethode. STOT SE 3 - H336: Berekeningsmethode.</p> <p>Aquatic Chronic 3 - H412: Berekeningsmethode.</p>
Afgegeven door	Regulatory Specialist
Datum herziening	1-2-2022
Herziening	9
Datum van vervanging	27-5-2021
VIB nummer	14751

Holts Start Pilote Startvloeistof

Volledige gevarenaanduiding	H220 Zeer licht ontvlambaar gas. H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. H302 Schadelijk bij inslikken. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
------------------------------------	--

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.