


Prestone


VARNOSTNI LIST Holts Start Pilote

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Holts Start Pilote

Številka izdelka HSTA0001A, 71011010022, 71011010033, 71011300048, 71011300033, 71011290002, HSTA0002A

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Izdelek za vzdrževanje avtomobilov.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj
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

Kontaktna oseba Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Nacionalna telefonska številka za nujne primere Chemicals Office of the Republic of Slovenia (CORS), Ministry of Health
Ajdovščina 4 1000 Ljubljana, Slovenia.
Tel: +38614006051
E-mail: gp-ursk.mz(at)gov.si
www.uk.gov.si

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (ES 1272/2008)

Fizikalne nevarnosti Aerosol 1 - H222, H229

Nevarnosti za zdravje STOT SE 3 - H336

Nevarnosti za okolje Aquatic Chronic 3 - H412

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Nevarno

Holts Start Pilote

Stavki o nevarnosti	H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico. H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki	P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 Hraniti zunaj dosega otrok. P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P273 Preprečiti sproščanje v okolje. P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P261 Ne vdihavati razpršila. P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. P501 Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.
Dodatni podatki na etiketi	EUH019 Lahko tvori eksplozivne peroksidge. EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
UFI	UFI: 9092-3587-X67H-K91S
Vsebuje	DIETHYL ETHER, Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane, DI-ISOPROPYL ETHER, ACETONE
Dodatni previdnostni stavki	P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika. P403+P233 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. P405 Hraniti zaklenjeno.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

DIETHYL ETHER			10-30%
Številka CAS: 60-29-7	Številka ES: 200-467-2	Registracijska številka REACH: 01-2119535785-29-XXXX	
Razvrstitev Flam. Liq. 1 - H224 Acute Tox. 4 - H302 STOT SE 3 - H336			

Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5% n-Hexane			10-30%
Številka CAS: 64742-49-0	Številka ES: 931-254-9	Registracijska številka REACH: 01-2119484651-34-XXXX	
Razvrstitev Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			

Holts Start Pilote

DI-ISOPROPYL ETHER 10-30%		
Številka CAS: 108-20-3	Številka ES: 203-560-6	Registracijska številka REACH: 01-2119548382-38-XXXX
Razvrstitev Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336		
ACETONE 5-10%		
Številka CAS: 67-64-1	Številka ES: 200-662-2	Registracijska številka REACH: 01-2119471330-49-XXXX
Razvrstitev Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		
BUTANE 5-10%		
Številka CAS: 106-97-8	Številka ES: 203-448-7	Registracijska številka REACH: 01-2119474691-32-XXXX
Razvrstitev Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas		
PROPANE 5-10%		
Številka CAS: 74-98-6	Številka ES: 200-827-9	Registracijska številka REACH: 01-2119486944-21-XXXX
Razvrstitev Flam. Gas 1 - H220		
ISOBUTANE 1-5%		
Številka CAS: 75-28-5	Številka ES: 200-857-2	Registracijska številka REACH: 01-2119486944-21-XXXX
Razvrstitev Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas		

Celotno besedilo vseh stavkov o nevarnosti se nahaja v Oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Prizadeto osebo takoj premakniti na svež zrak. Prizadeta oseba naj bo na toplem in naj počiva. Takoj poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Ne izzvati bruhanja. Takoj poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Kožo temeljito umiti z milom in vodo. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.

Holts Start Pilote

Stik z očmi Odstranite morebitne kontaktne leče in široko razprite veke. Nadaljevati z izpiranjem najmanj 15 minut. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Splošni podatki Opisana resnost simptomov se lahko razlikuje odvisno od koncentracije in trajanja izpostavljenosti. Če se simptomi pojavijo po umivanju, takoj poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje Hlapi lahko povzročijo glavobol, utrujenost, omotico in slabost.

Zaužitje Zaradi fizične narave izdelka, je malo verjetno, da bo prišlo do zaužitja.

Stik s kožo Podaljšan stik s kožo lahko povzroči pordelost in draženje.

Stik z očmi Lahko draži oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika Obravnavati simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Gasiti z naslednjimi mediji: Vodna megla, pena, suh prah ali ogljikov dioksid.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti Pri segrevanju se lahko posode, zaradi prekomernega povišanja tlaka, silovito razpočijo ali eksplodirajo.

Nearni produkti izgorevanja Ogljikovi oksidi.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi med gašenjem požara Posode, ki so blizu požara, je treba odstraniti ali hladiti z vodo. Uporabljati vodo za hlajenje posod, izpostavljenih ognju in za razpršitev hlapov.

Posebna zaščitna oprema za gasilce Nositi nadtladni izolirni dihalni aparat (IDA) z obrazno masko in primerna zaščitna oblačila.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebnostni ukrepi Nositi zaščitno obleko, kot je opisano v Oddelku 8 varnostnega lista.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje Nositi ustrezno zaščitno opremo, vključujoč rokavice, zaščitna očala/ščitnik za obraz, respirator, škornje, oblačila ali predpasnik, kot je primerno glede na okoliščine. Odstraniti vse vire vžiga. Kajenje, iskre, plameni ali drugi viri vžiga so v bližini razlitja prepovedani. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je varno, pustiti, da majhne količine izhlapijo. Zaradi tveganja za nastanek eksplozije, ne dopustiti, da material prodre v zaprte prostore. Če se puščanja ne da zaustaviti, evakuirati območje.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Sklizevanje na druge oddelke Za osebno zaščito, glej Oddelek 8. Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Holts Start Pilote

Ukrepi za varno ravnanje	Izogibati se vročini, iskram in odprtemu ognju. Izogibati se razlitju. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Izogibati se vdihavanju hlapov. Če je onesnaženje zraka nad sprejemljivo ravni, uporabljati odobren respirator. Preprečiti stik s kožo in očmi.
---------------------------------	---

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Varnostni ukrepi za skladiščenje	Hraniti v tesno zaprti posodi na hladnem, dobro prezračevanem mestu.
---	--

Razred skladiščenja	Aerosolni razpršilniki in vžigalniki
----------------------------	--------------------------------------

7.3 Posebne končne uporabe

Posebna(e) končna(e) uporaba(e)	Identificirane uporabe izdelka so podrobno opisane v Oddelku 1.2.
--	---

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oprema



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Zagotoviti ustrezno splošno in lokalno prezračevanje.
--	---

Zaščita za oči/obraz	Če ocena tveganja pokaže, da lahko pride do stika z očmi, je uporaba očal, skladnih z odobrenim standardom, obvezna. Nositi se mora naslednjo zaščito: Kemijska zaščitna očala ali obrazni ščit.
-----------------------------	--

Zaščita rok	Če ocena tveganja kaže, da obstaja verjetnost za stik s kožo, je obvezna uporaba kemijsko odpornih, neprepustnih zaščitnih rokavic, skladnih z odobrenim standardom. Priporočljivo je, da so rokavice iz naslednjih materialov: Guma (naravna, lateks). EN374
--------------------	---

Druga zaščita kože in telesa	Nositi namenska oblačila za preprečitev kakršne koli možnosti stika s tekočino in ponavljajočega ali podaljšanega stika s hlapi.
-------------------------------------	--

Higienski ukrepi	Uporabiti tehnološki nadzor za zmanjšanje onesnaženja zraka na dovoljeno raven izpostavljenosti. V delovnem območju ne kaditi. Po koncu delovne izmene in pred jedjo, kajenjem in uporabo stranišča se umijte. Takoj sleči kontaminirana oblačila. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
-------------------------	--

Zaščita dihal	Ni posebnih priporočil. Če kontaminacija v zraku presega priporočeno mejo za poklicno izpostavljenost, je treba uporabiti zaščito dihal.
----------------------	--

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Aerosol.
Barva	Prozorna tekočina. Brezbarvna.
Vonj	Eter.
Tališče/ledišče	Ni določeno.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni primerno.
Plamenišče	< 0°C

Holts Start Pilote

Hitrost izparevanja	Ni primerno.
Faktor izparevanja	Ni primerno.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni primerno.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Spodnja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 1 Vol % Zgornja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 36 Vol %
Parni tlak	3500 hPa @ 20°C
Parna gostota	Ni določeno.
Relativna gostota	Ni določeno.
Nasipna gostota	0.69 g/cm ³
Topnost(i)	Se ne meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient	Ni določeno.
Temperatura samovžiga	170°C
Temperatura razpadanja	Ni določeno.
Viskoznost	Ni določeno.

9.2 Drugi podatki

Hlapna organska spojina	Izdelek vsebuje HOS, v najvišji vsebnosti 637.2 g/l. Izdelek vsebuje HOS, v najvišji vsebnosti 92 %.
-------------------------	--

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost	Podatki o reaktivnosti za izdelek so tipični za naslednjo vrsto materialov: Ogljikovodiki. Vnetljivi/gorljivi materiali.
-------------	--

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost	Stabilno pri normalnih temperaturah okolice.
------------	--

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost nevarnih reakcij	Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe, se nevarne reakcije ne bodo pojavile.
--------------------------	--

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Izogibati se vročini, plamenom in ostalim virom vžiga. Izogibati se stiku z naslednjimi materiali: Močni oksidanti. Močne alkaliije. Močne anorganske kisline.
-------------------------------------	--

10.5 Nezdržljivi materiali

Nezdržljivi materiali	Nobenih posebnih zahtev ni pričakovati pri normalnih pogojih uporabe.
-----------------------	---

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje	Ogljikovi oksidi.
-----------------------------	-------------------

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki	Ni evidentiranih podatkov.
---------------------	----------------------------

Akutna strupenost - pri zaužitju

Opombe (LD ₅₀ pri zaužitju)	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
--	---

Holts Start Pilote

Akutna strupenost - v stiku s kožo

Opombe (LD₅₀ za kožo) Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost - pri vdihavanju

Opombe (vdihavanje LC₅₀) Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože

Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje

Resne okvare oči/draženje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju

Preobčutljivost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost kože

Preobčutljivost kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice

Genotoksičnost - in vitro Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvorno

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje

Strupenost za razmnoževanje - plodnost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje - razvoj Ne vsebuje snovi, za katere je znano, da so strupene za razmnoževanje.

Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost

STOT – enkratna izpostavljenost Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Poškodba centralnega in/ali perifernega živčnega sistema.

Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Nevarnost pri vdihavanju Ni pomembno.

Vdihavanje Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico. Hlapi lahko povzročijo glavobol, utrujenost, omotico in slabost.

Zaužitje Lahko je zdravju škodljivo pri zaužitju. Požiranje koncentrirane kemikalije lahko povzroči resno notranjo poškodbo.

Stik s kožo Izdelek povzroča razmastitev kože. Lahko rahlo draži kožo.

Stik z očmi Hlapi ali pršenje v oči lahko povzročijo draženje in ostro bolečino. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči kronično draženje oči.

Način izpostavljenosti Vdihavanje Stik s kožo in/ali očmi

Toksikološki podatki o sestavinah

DIETHYL ETHER

Holts Start Pilote

Akutna strupenost - pri zaužitju

Akutna strupenost pri zaužitju (LD₅₀ mg/kg) 1,200.0

Vrsta Podgana

ATE pri zaužitju (mg/kg) 500.0

Akutna strupenost - v stiku s kožo

Akutna strupenost za kožo (LD₅₀ mg/kg) 20,000.0

Vrsta Kunec

Akutna strupenost - pri vdihavanju

Akutna strupenost pri vdihavanju (LC₅₀ hlapi mg/l) 73.0

Vrsta Podgana

ACETONE

Akutna strupenost - pri zaužitju

Akutna strupenost pri zaužitju (LD₅₀ mg/kg) 5,800.0

Vrsta Podgana

ATE pri zaužitju (mg/kg) 5,800.0

Akutna strupenost - v stiku s kožo

Akutna strupenost za kožo (LD₅₀ mg/kg) 15,800.0

Vrsta Kunec

Akutna strupenost - pri vdihavanju

Akutna strupenost pri vdihavanju (LC₅₀ hlapi mg/l) 76.0

Vrsta Podgana

BUTANE

Akutna strupenost - pri zaužitju

Akutna strupenost pri zaužitju (LD₅₀ mg/kg) 5,000.0

Vrsta Podgana

PROPANE

Akutna strupenost - pri zaužitju

Akutna strupenost pri zaužitju (LD₅₀ mg/kg) 5,000.0

Holts Start Pilote

Vrsta	Podgana
ATE pri zaužitju (mg/kg)	5,000.0

ISOBUTANE

Akutna strupenost - pri zaužitju

Akutna strupenost pri zaužitju (LD ₅₀ mg/kg)	5,000.0
---	---------

Vrsta	Podgana
ATE pri zaužitju (mg/kg)	5,000.0

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Strupenost za okolje Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.1 Strupenost

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe Ni razpoložljivih informacij.

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji Ni na voljo.

Akutna strupenost - vodne rastline Ni na voljo.

Akutna strupenost - mikroorganizmi Ni na voljo.

Akutna strupenost - kopensko Ni na voljo.

Kronična strupenost za vodno okolje

Kronična strupenost - ribe v zgodnji fazi življenja Ni na voljo.

Kratkotrajna strupenost - stopnja zarodka in mladice Ni na voljo.

Kronična strupenost - vodni nevretenčarji Ni na voljo.

Ekološki podatki o sestavinah

DIETHYL ETHER

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe LC₅₀, 48 ure: 2840 mg/l, Leuciscus idus (jez)

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji EC₅₀, 24 ure: 165 mg/l, Daphnia magna (velika vodna bolha)

ACETONE

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe LC₅₀, 96 ure: 8300 mg/l, Ribe

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji EC₅₀, 48 ure: 8450 mg/l, Sladkovodni nevretenčarji

Holts Start Pilote

Akutna strupenost - vodne EC₅₀, 96 ure: 7200 mg/l, Alge
rastline

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Za izdelek se pričakuje, da je biološko razgradljiv.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijski potencial Posebnih podatkov o preskusih ni na voljo.

Porazdelitveni koeficient Ni določeno.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost Izdelek je delno topen v vodi in se lahko širi v vodnem okolju.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi neželeni učinki Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Metode odstranjevanja Praznih posod se zaradi nevarnosti eksplozije ne sme preluknjati ali sežgati. Odpadke odlagati le na odobrenih odlagališčih, skladnih z zahtevami lokalnega organa, pristojnega za odlaganje odpadkov. Prepreči razlitje ali odtekanje v odvodne kanale, kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Splošno Nanaša se na podatek o Posebni določbi 190, 327, 344, 625 iz Seznama nevarnega blaga.

14.1 Številka ZN

Št. UN (ARD/RID) 1950

Št. UN (IMDG) 1950

Št. UN (ICAO) 1950

Št. UN (ADN) 1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

UN uradno ime blaga (ADR/RID) AEROSOLS

UN uradno ime blaga (IMDG) AEROSOLS

UN uradno ime blaga (ICAO) AEROSOLS

UN uradno ime blaga (ADN) AEROSOLS

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID razred 2.1

ADR/RID kod razvrstitve 5F

ADR/RID nalepka 2.1

IMDG razred 2.1

Holts Start Pilote

ICAO razred/oddelek 2.1

ADN razred 2.1

Prevozne nalepke



14.4 Skupina embalaže

Ni primerno.

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno/onesnaževalec morja

Ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

EmS F-D, S-U

ADR kategorija prevoza 2

Kod omejitve za predore (D)

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Prevoz v razsutem stanju v Ni primerno.

skladu s Prilogo II k MARPOL

73/78 in Kodeksom IBC

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Zakonodaja ES Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (z dopolnitvami).
Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (z dopolnitvami).
Uredba Komisije (EU) št. 2015/830 z dne 28. maja 2015.
Direktiva Sveta z dne 20. maja 1975 o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z aerosolnimi razpršilniki (75/324/EGS) (kakor je spremenjena).

Avtorizacija (Priloga XIV Uredbe 1907/2006) Za izdelek ni znanih posebnih dovoljenj.

Omejitve (Priloga XVII Uredbe 1907/2006) Glede uporabe izdelka ni znanih posebnih omejitev.

15.2 Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Holts Start Pilote

Okrajšave in kratice, uporabljene v varnostnem listu

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti.
 ATE: Ocena akutne strupenosti.
 BPK: Biokemijska potreba po kisiku.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Izpeljana raven brez učinka.
 EC₅₀: Koncentracija snovi, pri kateri se pokaže učinek, ki povzroči 50 % maksimalnega odziva.
 GHS: Globalno usklajeni sistem.
 IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov.
 ICAO: Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga.
 IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju.
 Kow: Porazdelitveni koeficient oktanol/voda.
 LC50: Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije.
 LD50: Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek).
 PBT: Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene.
 REACH: Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006.
 vPvB: Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih.

Datum revizije 02/24/2020

Revizija 5

Sprememba (datum) 01/08/2019

Številka VL 14751

Stavki o nevarnosti v celoti

H220 Zelo lahko vnetljiv plin.
 H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
 H224 Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
 H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
 H319 Povzroča hudo draženje oči.
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.