

SÄKERHETS DATABLAD

AMOIL Universalspray

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	03.05.2001
Omarbetad	29.06.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	AMOIL Universalspray
Artikelnr.	6010-202
GTIN-nr.	7331656202122

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	Lösningsmedel Smörjmedel.
-------------------	---------------------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Hagmans Nordic AB
Postadress	Box 112
Postnr.	511 10
Postort	FRITSLA
Land	Sweden
Telefon	0320-189 00
E-post	info@startaprodukter.se
Webbadress	www.startaprodukter.se
Org.nr.	556071-4890
Kontaktperson	Lasse Nilsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer


Nödtelefon	Telefon: Tel 112 Beskrivning: Ring giftinformationscentralen öppet 0 - 24
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 EUH 066
Klassificering enligt CLP, anmärkning	Produkten är klassificerad med H304 men eftersom det är en aerosol är den undantagen att märkas med tillhörande piktogram, faroangivelser och skyddsangivelser.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)	
	
Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser	P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P261 Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet/behållaren lämnas in i enlighet med lokala bestämmelser.
Kompletterande märkning	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Innehåller: Nafta (Petroleum) väteavsvavlade tunga, destilat (petroleum) vätebehandlade tunga naftenska. Drivgas: Propan, Butan. Säkerhetsdatablad finns på startprodukter. se.

2.3. Andra faror

Symptom och effekter vid ev. felaktig användning	Inandning av produkten i höga halter kan ge huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
--	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Nafta (petroleum) Vätebehandlad tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 265-150-3	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 EUH 066	25 - 42 %
Destilat (petroleum) , lösningsmedelavvaxade tungna naftenska (<3% DMSO)	CAS-nr.: 64742-65-0 EG-nr.: 265-169-7	STOT SE3; H336 EUH 066	< 1,4 %
Nafta (petroleum) , väteavsvavlad tung (<0, 1%benzen)	CAS-nr.: 64742-82-1 EG-nr.: 265-185-4	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH 066	> 0,35 %
Högraffinerad parafinsk mineralolja	CAS-nr.: 92045-45-9 EG-nr.: 295-426-9		
Teflonsalt			< 0,05 %
Propan (Drivgas)	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9	Flam gas 1; H220	5 - 15 %
Butan (Drivgas)	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7	Flam gas 1; H220	10 - 30 %
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. Bensen < 0,1%		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	För den skadade till plats med frisk luft. Om återhämtning inte sker snabbt, sök läkarvård.
Hudkontakt	Finns misstanke om att produkten kan ha injicerats under huden med högt tryck - ÅK GENAST TILL SJUKHUS. Olja under högt tryck, så som vid läckage från hydraulsystem, läckande slangar mm, kan penetrera huden och åstakomma allvarlig skada om behandlingen ej blir tillfredsställande. Största skadan sker under de första timmarna. Misslyckande med att rengöra sår/avlägsna oljan kan resultera i vanställdhet, förlorad funktion, även amputering av angripet område. Utbredningen av skadan kan ej fastställas visuellt. Undersökning med röntgen kan vara nödvändig. Omedelbar medicinsk vård måste därför sökas, även om injektionen verkar obetydlig
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten eller ögonsköljvätska. Håll ögonen vidöppna. Använd mjuk stråle och om möjligt ljummet vatten. Om symtom kvarstår kontakta läkare.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/ vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Brand i slutna utrymmen får endast bekämpas av utbildad personal. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
Andra upplysningar	Tryckbehållare får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 grader C. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Mindre mängder samlas upp med absorberande material. Spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp för att sedan skickas på destruktion. Vid större spill kontakta räddningstjänst, vattenverk, reningsverk och/eller kommunens miljöförvaltning.
-----------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik spill, hud- och ögonkontakt.
-----------	-------------------------------------

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras vid temperatur under 50°C. Lagras som brandfarlig gas under tryck.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
---------------	--

Handskydd

Handskydd	Handskar av nitrilgummi, PVA eller Viton rekommenderas.
-----------	---

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.
-----------	--

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Vid hantering av kemiska produkter skall alltid exponerad tillämpa rimlig personlig hygien såsom att tvätta exponerad hud med tvål och vatten samt använda lämpliga skyddskläder vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt.
---------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Gulaktig.
Lukt	Lukt av olja. Lösningsmedel.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: < 20 °C
Explosionsgräns	Värde: 0,5 - 7,0 vol %
Relativ densitet	Värde: 760 g/l
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i: Organiska lösningsmedel.
Löslighet i vatten	Olöslig
Självantändningstemperatur	Värde: > 150 °C

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Flytpunkt	Värde: < 0 °C
-----------	---------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Art: Råtta
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Art: Kanin
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: > 5000 ppm Art: Råtta

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor eller dimma över tillåta koncentrationer kan orsaka irritation i näsa och hals samt orsaka huvudvärk, kväljningar och dåsighet. Långvarig eller ofta upprepad inandning av höga koncentrationer kan orsaka permanent skada på CNS.
Hudkontakt	Uttorkar huden vilket kan förorsaka rodnad och ibland eksem vid långvarig eller ofta upprepad kontakt. I kombination med dålig personlig hygien kan detta orsaka dermatits, oljeacne eller andra hudförändringar
Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Förtäring	Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 75
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 28

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Innehåller komponenter som kan bioackumuleras (logPow>3).
-------------------------	---

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten flyter på vattnet. Avdunstar inom någon till några dagar från vatten och markyta. Stora mängder kan tränga igenom marken och förorena grundvattnet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Avfall från produkten får inte förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Oljerester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Spillojor delas upp i regenererbara, de som skall till förbränning och de typer som skall destrueras. För att erhålla god avfallsåtervinning är det viktigt att inte blanda dessa grupper. Förslag på avfallskod 13 01 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor. Spillojor från denna grupp lämpar sig för regenerering. Emballage skall tömmas ordentligt, på vissa förpackningar måste det göras ett extra hål för förpackningen skall bli helt tom. Förslag till avfallskoder för helt tömda förpackningar. 15 01 02 Plastförpackningar. 15 01 04 Metallförpackningar. Förpackningar som innehåller produktrester och som ej är droptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Förslag på avfallskod. 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

EWC-kod

EWC: 07 07 99 Annat avfall

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
IMDG	1950
ICAO / IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	STARTA Universalspray
ADR / RID / ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO / IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO / IATA	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS	F-D, S-U
-----	----------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Referenser (lagar/förordningar)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
---------------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H226 Brandfarlig vätska och ånga. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222; ; EUH 066; Asp. tox 1; H304; STOT SE3; H336; Aerosol 1; H229;
Version	2
Utarbetat av	Lasse Nilsson