I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

SIKKERHETSDATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

Print Wash 60

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rensevæske for den grafiske industri

Ikke tilrådde anvendelser

Produktet er kun for profesjonelt bruk.

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Antalis AB
Box 553 Rörvägen 3
136 25 Haninge
Tlf: +46 10 707 70 00
Fax: +46 10 707 70 20
www.antalis.se

E-mail

info@antalis.se

Utgitt (dato)

11-11-2016

SDS Versjon

1.1

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00. Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merking

Farer piktogram

Signalord

Fare

Risikobeskrivelse

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304) Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. (H336)

Sikkerhet

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101). Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).
Forebyggelse	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. (P271).
Reaksjon	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P301+P310).
Oppbevaring	Oppbevares innelåst. (P405).
Disponering	Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Distillates (petroleum), hydrotreated light

2.3 Andre faremomenter

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

Annen merkning

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. (EUH066)

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Annet

Følbar merking. Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

VOC

97%

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-48-9 EF-nr: 918-481-9 REACH-nr: 01-2119463258-33 Indeks-nr: 649-327-00-6
INNHOLD:	95-100%
CLP KLASSIFISERING:	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, H226, H304, H336,
NAVN:	Distillates (petroleum), hydrotreated light
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-47-8 EF-nr: 926-141-6 REACH-nr: 01-2119456620-43 Indeks-nr: 649-422-00-2
INNHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFISERING:	Asp. Tox. 1, H304

(*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

Detergent: > 30%: ALIFATISKE HYDROKARBONER, < 5%: ANIONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta den skadde med ut i frisk luft. Sørg for at den skadde er under opsyn. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevidsstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og sepe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Ikke fremkall brekning! Dersom den skadede kaster opp må hodet holdes for å forhindre at oppkast kommer ned i lungene. Tilkall lege eller ambulanse. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter flere timer. Personer som har svelget produktet må derfor holdes under medisinsk overvåkning i minst 48 timer.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

4.3 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Ved svelging eller mistanke om svelging: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkemidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

Ingen spesielle

5.3 Råd til slokkemannskap

Brannslokningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå å innånde damp fra søl. Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Preventive miljøtiltak

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materiell for avgrensing og fjerning av spill

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Oppbevare alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3 Spesifikk(e) sluttanvendelser

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrense

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Grenseverdi: 50 ppm | 275 mg/m³

▼DNEL / PNEC

DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 125mg/kg bw/day, Exposure: Dermal, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 125mg/kg bw/day, Exposure: Oral, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 208mg/kg bw/day, Exposure: Dermal, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 871mg/m3, Exposure: Inhalering, Eksponeringens varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 185mg/m3, Exposure: Inhalering, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 16mg/kg/day, Exposure: Dermal, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 16mg/kg/day, Exposure: Oral, Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeringsscenarioer

Det finnes ikke et bilag til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier.

Tekniske tiltak

Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av mijøet

Unngå utslipp av større mengder til avløp.

Personlig verneutstyr

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Anbefalt: A. Klasse 1 (Lav kapasitet). Brun

Kroppsvern

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Evt. Beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

Håndvern

Anbefalt: 4H. Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Fargeløs

Lukt	Karakteristisk
pH	Ikke relevant
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm³)	0.79
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt (°C)	63
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (Vol %)	Ingen data tilgjengelige
Løselighet i vann	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet
Ingen spesielle

10.2 Kjemisk stabilitet
Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og oppbevaring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner
Ingen spesielle

10.4 Forhold som må unngås
Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

10.5 Uforlikelige stoffer
sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter
Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om giftvirkning

Akutt toksisitet

Stoff	Art	Test	Opptaksvej	Resultat
Distillates (petroleum), hydro...	Rotte	LD50	Dermal	>2000mg/kg
Distillates (petroleum), hydro...	Kanin	LD50	Dermal	>3160mg/kg
Distillates (petroleum), hydro...	Rotte	LD50	Oral	>2000mg/kg
Distillates (petroleum), hydro...	Rotte	LC50	Inhalering	>5000mg/m3 4h
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Rotte	LD50	Dermal	>5000mg/kg
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Rotte	LD50	Oral	>5000mg/kg
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Rotte	LC50	Inhalering	>5000mg/m3 4h

Irritasjon/etsing av huden
Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/-irritasjon
Ingen data tilgjengelige

Framkalling av hud- og luftveisallergi
Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet
Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft
Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet
Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT, gjentatt eksponering
Ingen data tilgjengelige

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

Kroniske effekter
Ingen spesielle

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1. Toksisitet

Stoff	Art	Test	Varighet	Resultat
Distillates (petroleum), hydro...	Vannloppe	EC50	48h	>1000mg/l
Distillates (petroleum), hydro...	Fisk	LC50	24h	>1000mg/l
Distillates (petroleum), hydro...	Alge	EC50	72h	>1000mg/l
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Vannloppe	EC50	48h	>1000mg/l

Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Fisk	LC50	96h	>1000mg/l
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Alge	EC50	72h	>1000mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Ja	Manometric Respirometry Test	80

12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF

Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jordsmonn

Naphtha (petroleum), hydrotrea...: Log Koc= 2.4541, Beregnet fra LogPow (Moderat mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

140603

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORT

14.1 – 14.4

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

Anvendelsesbegrensninger

-

Krav om særlig utdannelse

-

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541)
Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).
Forskrift 6. december 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).
Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).
Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H226 - Brannfarlig væske og damp.
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

Andre symboler som nevnt i avsnitt 2

-

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på: Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter. Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Cecilia Evaldsson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

21-02-2013

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

11-11-2016