

Säkerhetsdatablad

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

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: Cleaning Kit B12B819291

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

Rekommenderad användning:

Rengöringsvätska för bläckstråleutskrifter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:

EPSON EUROPE B.V.

Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam

Zuidoost The Netherlands

Phone number: +31-20-314-5000

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

chemicals@epson-europe.com

Datum: 27/06/2016

Revision: 1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Phone number: +31-20-314-5000

Giftinformationscentralen; 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Symboler:

Ingen

Faroangivelser:

Ingen

Skyddsangivelser:

Ingen

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and

2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar








3.1 Ämnen

Nej

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
> 99 %	Vatten	CAS: 7732-18-5 EC: 231-791-2	Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).
< 15 ppm	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Nummer 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

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

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsdatablad

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
 - Bär personlig skyddsutrustning
 - För personer i säkerhet.
 - Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder
 - Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.
 - Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.
 - Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.
 - Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
 - Skölj med rikligt med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
 - Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
 - Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.
 - Undvik att äta eller dricka under arbetet.
 - Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
 - Håll på avstånd från mat, dryck och foder
 - Inkompatibla material:
 - Inget särskilt. Se även följande avsnitt 10.
 - Indikation för lokalerna:
 - Tillräckligt ventilerade lokaler.
- 7.3 Specifik slutanvändning
 - Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
 - Inga gränsvärden för exponering på arbetsplats finns tillgängliga
 - Gränsvärden exponeringsnivå DNEL
 - Ingen data tillgänglig
 - Gränsvärden exponeringsnivå PNEC
 - Ingen data tillgänglig
- 8.2 Begränsning av exponeringen
 - Skydd av ögonen:
 - Inte nödvändigt vid normal användning. Arbeta i vilket fall enligt god praxis.
 - Skydd av huden:
 - Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.
 - Skydd av händerna:
 - Krävs inte vid normal hantering.
 - Andningsskydd:
 - Behövs inte vid normal användning.
 - Termiska risker:
 - Ingen
 - Exponeringskontroller av omgivningen:
 - Ingen
 - Lämpliga tekniska kontroller:
 - Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Säkerhetsdatablad

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende och färg:	Genomskinlig Vätska
Lukt:	Nej
Luktgränsvärde:	Ingen data tillgänglig
pH:	Ingen data tillgänglig
Smältpunkt /frys punkt:	Ingen data tillgänglig
Initial kokpunkt och skala:	Ingen data tillgänglig
Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser:	Ingen data tillgänglig
Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker:	Ingen data tillgänglig
Ångdensitet:	Ingen data tillgänglig
Flampunkt:	Blinkar inte.
Avdunstningshastighet:	Ingen data tillgänglig
Ångtryck:	Ingen data tillgänglig
Relativ densitet:	1.01
Vattenlöslighet:	Komplett
Löslighet i olja:	Ingen data tillgänglig
Partialkoefficient (n-oktanol/vatten):	Ingen data tillgänglig
Tändpunkt:	Ingen data tillgänglig
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data tillgänglig
Viskositet:	Ingen data tillgänglig
Explosiva egenskaper:	Ingen data tillgänglig
Brandfarliga egenskaper:	Ingen data tillgänglig

9.2 Annan information

Blandbarhet:	Ingen data tillgänglig
Fettlöslighet:	Ingen data tillgänglig
Ledningsförmåga:	Ingen data tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information gällande blandningen:

Ingen data tillgänglig

Toxikologisk information gällande de huvudsakliga ämnena som finns i blandningen:

Ingen data tillgänglig

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU) 2015/830 nedan att anse 'Ingen data tillgänglig':

- Akut toxicitet;
- Frätande/irriterande på huden;
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation;
- Luftvägs-/hudsensibilisering;
- Mutagenitet i könsceller;

Säkerhetsdatablad

- f) Cancerogenitet;
- g) Reproduktionstoxicitet;
- h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering;
- i) Specifik organotoxicitet – upprepad exponering;
- j) Fara vid aspiration.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.
Ingen data tillgänglig
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Ingen data tillgänglig
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga
Ingen data tillgänglig
- 12.4 Rörligheten i jord
Ingen data tillgänglig
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
- 12.6 Andra skadliga effekter
Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transport information

- 14.1 UN-nummer
Ofarligt gods enligt gällande transportföreskrifter.
- 14.2 Officiell transportbenämning
Ingen data tillgänglig
- 14.3 Faroklass för transport
Ingen data tillgänglig
- 14.4 Förpackningsgrupp
Ingen data tillgänglig
- 14.5 Miljöfaror
Ingen data tillgänglig
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
Ingen data tillgänglig
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)
 - Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)
 - Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
 - Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
 - Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013
 - Förordning (EU) 2015/830
 - Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Säkerhetsdatablad

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Inga begränsningar.

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Inga begränsningar.

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

EEG direktiv 2003/105 (Verksamheter med risk för allvarliga olyckor) och efterföljande tillägg.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 1999/13/EG (VOC-direktiv)

Dispositioner för direktiven 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):

Ingen data tillgänglig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H301 Giftigt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H331 Giftigt vid inandning.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 3
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Frätande på huden, Kategori 1B
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Hudsensibilisering, Kategori 1,1A,1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van

Nostrand Reinold

CCNL - Bilaga 1

För in ytterligare konsulterad bibliografi

Informationen häri baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta säkerhetsdatablad upphäver och ersätter alla föregående release.

Säkerhetsdatablad

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringsystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
LTE:	Förlängd exponering
PNEC:	Uppskattad noleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STE:	Kort exponering
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organtoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWATLV:	Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten