

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Color Sprayfärg - Primer grå

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Sprayfärg

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

DAY-system ab
Grönkullen
SE-517 33 Bollebygd
Tel. 0771-455000

Kontaktperson

E-mail

produktsupportse@day-system.com

SDS utarbetad

2016-12-09

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 och begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Aerosol 1; H222, H229

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

STOT RE 2; H373

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Extremt brandfarlig aerosol. (H222)

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. (H229)
 Irriterar huden. (H315)
 Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)
 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (H336)
 Kan orsaka organskadorgenom lång eller upprepad exponering. (H373)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).

Förebyggande

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210).

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. (P251).

Åtgärder

Förvaring

-
 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. (P410+P412).

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

Aceton, Xylen

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. (EUH066)

Annat

Kännbar märkning.

VOC

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Aceton
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 67-64-1 EG-nr:200-662-2 REACH-nr: 01-2119471330-49 Index-nr: 606-001-00-8
HALT:	35-<50%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 H225, H319, H336, EUH066
NOTE:	S
NAMN:	Xylen
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1330-20-7 EG-nr:215-535-7 REACH-nr: 01-2119488216-32 Index-nr: 601-022-00-9
HALT:	12,5-<20%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, STOT SE 3 H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H373
NOTE:	S
NAMN:	Butan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 106-97-8 EG-nr:203-448-7 REACH-nr: 01-2119474691-32 Index-nr: 601-004-00-0
HALT:	10-<15%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Gas 1, Comp. Gas H220, H280
NAMN:	Propan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 74-98-6 EG-nr:200-827-9 REACH-nr: 01-2119486944-21 Index-nr: 601-003-00-5
HALT:	5-<10%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Gas 1, Comp. Gas H220, H280
NAMN:	Isobutan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 75-28-5 EG-nr:200-857-2 REACH-nr: 01-2119485395-27 Index-nr: 601-004-00-0
HALT:	5-<7,5%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Gas 1, Comp. Gas H220, H280
NAMN:	Etylbenzen
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 100-41-4 EG-nr:202-849-4 REACH-nr: 01-2119489370-35 Index-nr: 601-023-00-4

HALT:	1-<3%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4, STOT RE 2 H225, H304, H332, H373
NOTE:	S

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
S = Organiskt lösningsmedel.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(dermal) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 5,5984 - 8,3976
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,5992 - 2,3988

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetlöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga. Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Värmning orsakar tryckökning i förpackningen, vilket medför sprängrisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill. Undvik direkt kontakt med spill. Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rökning och öppen eld förbjudet. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare: Skydda mot solljus och exponera inte för temperaturer överstigande 50 °C. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme, åtskilt från livsmedel och oåtkomligt för barn.

Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Etylbenzen (AFS 2011:18, 1987)
Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 200 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 100 ppm | 450 mg/m³

Xylen (AFS 2011:18, 2011)
Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 221 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 100 ppm | 442 mg/m³
Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

Aceton (AFS 2011:18, 1993)
Nivågränsvärde (NGV): 250 ppm | 600 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 500 ppm | 1200 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Xylen): 77 mg/m³
Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (Xylen): 180 mg/kg bw/day
Exposure: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (Xylen): 14,8 mg/m³
Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Xylen): 108 mg/kg bw/day
Exposure: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Xylen): 1,6 mg/kg bw/day
Exposure: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Etylbenzen): 293 mg/m³
Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
DNEL (Etylbenzen): 180 mg/kg bw/day
Exposure: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (Etylbenzen): 15 mg/m³

Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Etylbenzen): 1,6 mg/kg bw/day
Exposure: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Etylbenzen): 77 mg/m³
Exposure: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC (Xylen): 0,327 mg/l
Exposure: Färskvatten
PNEC (Xylen): 0,327 mg/l
Exposure: Havsvatten
PNEC (Xylen): 6,58 mg/l
Exposure: Reningsverk
PNEC (Xylen): 12,46 mg/kg dw
Exposure: Färskvatten sediment
PNEC (Xylen): 12,46 mg/kg dw
Exposure: Havsvatten sediment
PNEC (Xylen): 2,31 mg/kg dw
Exposure: Jord
PNEC (Etylbenzen): 0,1 mg/l
Exposure: Färskvatten
PNEC (Etylbenzen): 0,01 mg/l
Exposure: Havsvatten
PNEC (Etylbenzen): 9,6 mg/l
Exposure: Reningsverk
PNEC (Etylbenzen): 13,7 mg/kg dw
Exposure: Färskvatten sediment
PNEC (Etylbenzen): 13,7 mg/kg dw
Exposure: Havsvatten sediment
PNEC (Etylbenzen): 2,68 mg/kg dw
Exposure: Jord

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena. Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Använd andningsskydd med oberoende lufttillförsel.

Vid slipning av behandlade ytor uppkommer damm, som är hälsoskadligt. Använd andningsskydd vid behov (P2).

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder, som är EN-godkända typ 6 och Kategori III.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Se tillverkarens anvisningar.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Aerosol
Färg	Grå
Lukt	Lösningsmedel
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	0,75

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.

Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	-10
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (Vol %)	0,8 - 13,8

Löslighet

Löslighet i vatten	Olöslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Ingen data tillgänglig.				

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskador.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Ingen data tillgänglig.				

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Xylen	Ja	Manometric Respirometry Test	87,8 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Etylbenzen	Nej	Ingen data	
Xylen	Nej	Ingen data	125,9

12.4 Rörligheten i jord

Ingen data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

AvfallEWC-kod
150111**Annan märkning**

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 – 14.4**

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport	2
14.4 Förpackningsgrupp	-

Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	D
IMDG	
UN-no.	1950
Proper Shipping Name	AEROSOLS
Class	2
PG*	-
EmS	F-D, S-U
MP**	No
Hazardous constituent	-
IATA/ICAO	
UN-no.	1950
Proper Shipping Name	AEROSOLS
Class	2
PG*	-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Användningsrestriktioner**

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

A-nr.: 378683-7

Källor

Rådets direktiv 92/85/EEG av den 49 oktober 1992 om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Rådets direktiv 94/33/EG av den 22 juni 1994 om skydd av minderåriga i arbetslivet.

Rådets direktiv av den 20 maj 1975 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare (75/324/EEG).

Hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3**

H220 - Extremt brandfarlig gas.

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 - Skadligt vid hudkontakt.

H315 - Irriterar huden.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 - Skadligt vid inandning.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373 - Kan orsaka organskadorgenom lång eller upprepad exponering.
EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra symboler som nämns i avsnitt 2



Annat

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

USAB

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-