

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Esselte Whiteboard Cleaner
Handelsnamn Esselte Cleaning Fluid for Whiteboard.
Produktkod 32432

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

Identifierad Användning Rengöringsmedel för whiteboard.
Användningar Som Avråds Ej känd.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör
Identifiering av Företaget Esselte AB
Box 115, Gislaved
335 03 Hestra
Sverige
Telefon +46 08 705 15 10
e-post WebContact@acco.com
Webbplats www.rexeleurope.com/sv-se/
Kontorstider 09:00 - 16:00

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Företag (Sverige) +46 08 705 15 10 (09:00 - 16:00)
Giftninformationscentralen, Solna 112 (24 timmar): 010-456 6700
Strandväg 21 171 54 Solna, Sverige

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008 Flam. Liq. 3 : Brandfarlig vätska och ånga.
Eye Irrit. 2 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Produktnamn Esselte Whiteboard Cleaner
Faropiktogram



GHS02



GHS07

Signalord Varning.
Faroangivelser H226: Brandfarlig vätska och ånga.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261: Undvik att inandas ångor.
P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P370+P378: Vid brand: Släck med vattenspray, skum, pulver eller CO₂.

2.3 Andra faror

Ej känd.

2.4 Ytterligare information

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Icke tillämplig.

3.2 Blandningar

Innehåller: <5% nonjoniska ytaktiva ämnen.

FARLIGA BESTÅNDSDELAR	CAS Nr.	EG Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faroangivelser	Faropiktogram
propan-2-ol	67-63-0	200-661-7 01-2119457558-25-XXXX	<50	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07
Etanol	64-17-5	200-578-6 01-2119457610-43-XXXX	1-5	Flam. Liq. 2 H225	GHS02
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6 01-2119475104-44-XXXX	1-3	Eye Irrit. 2 H319	GHS07

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen.

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen med en av facket fastställd exponeringsbegränsning på arbetsplatsen.

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Hudkontakt	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning/Förtäring: Hostning, Dåsighet, Yrsel.
Ögonkontakt/Hudkontakt: Mängd tårvätska, Torr hud, Rodnad, Orsakar brännande förmimelse.

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

Krävs sannolikt ej, men vid behov ges symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel Släck med vattenspray, skum, pulver eller CO₂.
Olämpliga släckmedel Använd inte sluten vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig vätska och ånga. Ångan är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
Kan bilda explosiva blandningar med luft. Sönderdelas vid brand under avgivande av giftiga gaser: Kolmonoxid, Koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat. Om det kan ske utan risk bör behållare flyttas från brandområdet eftersom de kan sprängas om de utsätts för brand. Behållare som exponeras för brand kyls genom vattenbegjutning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Eliminera antändningskällor. Undvik att inandas ångor.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning, undvik direkt kontakt. Rökning eller förtäring av mat och dryck får ej förekomma på arbetsplatsen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte stora mängder i ytvatten eller i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill på sand, jord eller annat lämpligt absorberande material. Överför till en behållare för destruktion eller återvinning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Även Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas ångor. Undvik kontakt med ögonen. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inlåst.
Förvaras svalt.

Lagringstemperatur

Omgivande.

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen. Starkt sur. Alkaliska metaller.

Kan skada gummipackningar, målade ytor, skydds- och tätningsfett, material av naturgummi och vissa syntetiska material.

7.3 Specifik slutanvändning

Rengöringsmedel för whiteboard.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Hygieniska gränsvärden

ÄMNEN.	CAS Nr.	NGV (8t TWA ppm)	NGV (8t TWA mg/m ³)	KTV (ppm)	KTV (mg/m ³)	Anm
Isopropanol	67-63-0	150	350	250	600	V
Etanol	64-17-5	500	1000	1000	1900	V
Dietylenglykolmonobutyleter	112-34-5	10	68	15	101	
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	10	67.5	15	101.2	IOELV

Region	Källa
EU	Indikerat Hygieniskt Gränsvärde
Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter om ändring i Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2018:1) om hygieniska gränsvärden, 2022.
Anmärkning	Anteckningar
V	Vägledande kortidsgränsvärde.
IOELV	Indikerat Hygieniskt Gränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation. En tvättanläggning/vatten för ögon och hudrengöring skall vara tillgänglig.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning



Ögonskydd Ögonskydd med sidoskydd (EN166).



Hudskydd Använd skyddskläder och handskar: Ogenomträngliga handskar (EN 374).
Handskmaterialets genombrottsid: Se handsktillverkarens information.



Andningsskydd En ändamålsenlig mask med filter av typ A (EN14387 eller EN405) kan vara lämplig.



Termisk fara Icke tillämplig.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen Släpp inte stora mängder i ytvatten eller i avlopp.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Alkoholliknande.
Smältpunkt/fryspunkt	-60°C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	85°C
Brandfarlighet	Icke tillämplig.



Esselte Whiteboard Cleaner

SÄKERHETS DATABLAD

Datum för Upplagan: 06-10-2023
Revisionsdatum: 06-10-2023

Nedre och övre explosionsgräns	2-12 Vol-%
Flampunkt	>23°C
Självtändningstemperatur	>400°C
Sönderfallstemperatur	Saknas.
pH-värde	~7
Specifik Vikt	2.43 mPa*s @ 20°C
Löslighet	Löslighet (Vatten) : Blandbar. Löslighet (Andra) : Ej känd.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Saknas.
Ångtryck	48 hPa @ 20°C
Densitet och/eller relativ densitet	Relativ densitet: 0.85 g/cm ³ @ 20°C
Relativ ångdensitet	2.1
Partikelegenskaper	Icke tillämplig.

9.2 Annan information

Ingen.

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

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme och direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen. Starkt sur. Alkaliska metaller.

Kan skada gummipackningar, målade ytor, skydds- och tätningsfett, material av naturgummi och vissa syntetiska material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet - Förtäring	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Låg oral giftighet.
Akut toxicitet - Hudkontakt	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Låg akut giftighet.
Akut toxicitet - Inandning	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Låg akut giftighet.
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Ej irriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetoden : Orsakar allvarlig ögonirritation. Inga data.
Hudsensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Är inte hudsensibiliserande.



Esselte Whiteboard Cleaner

SÄKERHETS DATABLAD

Datum för Upplagan: 06-10-2023
Revisionsdatum: 06-10-2023

Respiratoriska sensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Mutagenitet i könsceller	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Det finns inget bevis för mutagen potential.
Cancerogenicitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Inget belägg för cancerogenicitet.
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Inga bevis på reproduktiva effekter.
Amning	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Beräkningsmetoden : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Inga data.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Fara vid aspiration	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
11.2 Information om andra faror	Ej känd.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Toxicitet - Vattenlevande ryggradslösa djur	Låg giftighet för ryggradslösa djur.
Toxicitet - Fisk	Låg giftighet för fisk.
Toxicitet - Alger	Låg giftighet för alger.
Toxicitet - Sedimentmiljö	Ej klassificerad.
Toxicitet - Landmiljö	Ej klassificerad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är biologiskt nedbrytbar. Består troligtvis inte.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har ingen potential för bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord

Blandbart med vatten. Produkten förutsägs ha hög rörlighet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej klassificerad som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej känd.

12.7 Andra skadliga effekter

Ej känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämna detta material och dess behållare som farligt avfall.

13.2 Ytterligare information

Kvittblivning skall ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.
Avfallskod: 07 06 04 andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar



Esselte Whiteboard Cleaner

SÄKERHETS DATABLAD

Datum för Upplagan: 06-10-2023
Revisionsdatum: 06-10-2023

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

UN Nr. 1993

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S (Propan-2-ol)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID

ADR/RID Klass 3

ADR-klassificeringskod F1

Speciella bestämmelser 274, 601

Begränsade mängder 5 L

Förväntade mängder E1

Nödlägeskod •3Y

Blandade bipacksedlar för förpackningar P001 IBC03 LP01 R001

Särskilda förpackningsbestämmelser för förpackningar

Blandade bipacksedlar för förpackningar MP19

Bipacksedlar för bärbara tankar T4

Särskilda bestämmelser för bärbara tankar TP1 TP29

Tankkod för tankar LGBF

Särskilda bestämmelser för tankar

Fordon för tanktransport FL

ADR-transportkategori 3

Tunnel restriktionskod D/E

Särskilda bestämmelser för transport – förpackningar V12

Särskilda bestämmelser för transport – bulk

Särskilda bestämmelser för transport – lastning, avlastning och hantering

Särskilda bestämmelser för transport – användning S2

ADR HIN 30

IMDG

IMDG Klass 3

Speciella bestämmelser 274, 601

Begränsade mängder 5 L

Förväntade mängder E1

Blandade bipacksedlar för förpackningar P001 IBC03 LP01 R001

Särskilda förpackningsbestämmelser för förpackningar

Bipacksedlar för bärbara tankar T4

Särskilda bestämmelser för bärbara tankar TP1 TP29

IMDG EMS F-E, S-E

Stuvning och Hantering	Kategori A
Segregation	
Marin förorening	
ICAO/IATA Class	
IATA Korrekt Leveransnamn	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S (Propan-2-ol)
Förväntade mängder	E1
Passagerar- & fraktflygplan Begränsade mängder Bipacksedlar	Y344
Passagerar- & fraktflygplan Begränsade mängder Max nettomängd	10L
Passagerar- & fraktflygplan Bipacksedlar	355
Passagerar- & fraktflygplan Max nettomängd	60L
Fraktflygplan Bipacksedlar	366
Fraktflygplan Max nettomängd	220L
Speciella bestämmelser	A3
Guidebok för akutrepons (GFA), kod	3L
Etiketter	
Etiketter	3



14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Ej klassificerad som marin förorening.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder Ej känd.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska Regler - Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter Inte förtecknat

REACH: BILAGA XIV förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd Inte förtecknat

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5), Propan-2-ol (67-63-0), Etanol (64-17-5)

Löpande handlingsplan för gemenskapen (CoRAP) Inte förtecknat

Europaparlamentets och Rådets Inte förtecknat

Förordning (EU) nr 2019/1021 om
långlivade organiska föroreningar

Europaparlamentets och rådets Inte förtecknat

förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen

som bryter ned ozonskiktet

Europaparlamentets och Rådets Inte förtecknat

Förordning (EG) nr 649/2012 om export
och import av farliga kemikalier

Nationella föreskrifter

Wassergefährdungsklasse (Tyskland) WGK 1 (något farligt för vatten)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Icke tillämplig.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:

1-16

Beteckningar och förkortningar

Faropiktogram



GHS02



GHS07

Riskklassificering

Flam. Liq. 2 : Brandfarliga vätskor, Kategori 2

Eye Irrit. 2 : Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2

STOT SE 3 : Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

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

P233: Behållaren ska vara väl tillsluten.

P241: Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.

P242: Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243: Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P261: Undvik att inandas ångor.

P264: Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning.

P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

P304+P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P370+P378: Vid brand: Släck med vattenspray, skum, pulver eller CO₂.
P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
P403+P235: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405: Förvaras inlåst.
P501: Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

Akronymer

ADN : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR : Europeiska Överenskommelsen om Internationell Transport av Farligt Gods På Väg
UAT : Uppskattad Akut Toxicitet
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL : Erhöll ingen effekt nivå
EG : Europeiska Gemenskapen
EINECS : Europeisk Förteckning Över Befintliga Kommersiella Kemiska Ämnen
IATA : International Air Transport Association
IBC : IBC-behållare
ICAO : Internationella Civila Luftfartsorganisationen
IMDG : Internationella för Sjötransport av Farligt Gods
NGV : Nivågränsvärde
PBT-ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt
PNEC : Förutsade ingen effektkoncentration
REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID : Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
KTV : Korttidsvärde
STOT : Toxicitet för särskilda målorgan
UN : Förenta nationerna
vPvB-ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ

Viktiga litteraturreferenser och källor för data som används för att sammanställa säkerhetsdatabladet

Förordning (EG) nr 1272/2008

Förbehåll

Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. Esselte AB lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. Esselte AB påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.