

SÄKERHETSDATABLAD

Ventilstift

SDS i överensstämmelse med 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 08.07.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Ventilstift

Synonymer Lack-Retuschierstift

Artikelnr. 125, 125-001, 125-900, 125-901, 125-999

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

Funktion Reparation av skador på ytor av trä och andra material.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ERNST P. AB

Postadress Box 160 06

Postnr. 412 21

Postort Göteborg

Land Sverige

Telefon 031-7030770

Fax 031-7030779

E-post info@ernstp.se

Webbadress http://www.ernstp.se

Org.nr. 5566534862

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No Flam. Liq. 2; H225

1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319

STOT SE3; H336

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara

Farorängivelser

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/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

	P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
VOC	Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: 721,4 g/l

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Denna blandning innehåller inget ämne som anses som bioackumulerande eller toxiskt (PBT). Denna blandning innehåller inget ämne som anses som mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).
------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EG-nr.: 204-658-1 Indexnr.: 607-025-00-1	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	≥ 25 < 50 %
Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4 Indexnr.: 607-022-00-5 Synonymer: Etylacetat	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 25 < 50 %
Beskrivning av blandningen	Denna produkt innehåller inga ämnen som finns upptagna på Kandidatförteckningen för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (REACH-förordningen (EG) Nr. 1907/2006m artikel 57)		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare om besvär kvarstår. Lagg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Kontakta läkare. Flytta den skadade från förorenat område.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Lagg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel. Sök läkarhjälp vid obehag.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
----------------------------	---

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

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
----------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd: Pulver. Koldioxid (CO ₂). Vattenspray. Skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Eftersom produkten innehåller brännbara, organiska beståndsdelar bildas vid brand tjock, svart rök som innehåller farliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10). Inandning av nedbrytningsprodukter kan orsaka hälsoskador. Ångor kan bilda explosionsfarliga blandningar med luft.
-------------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid brand, om nödvändigt: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Använd skyddsdräkt. Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.
Andra upplysningar	Låt ej släckvatten från brandbekämpningen hamna i avlopp eller vattendrag. Kyl ner stängda behållare med vattendimma. Vidtag övriga allmänna åtgärder vid brand med kemikalier.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Sörj för lämplig lufttillförsel. Andas inte in ångor/aerosol.
Personliga skyddsåtgärder	Se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Stoppa läckan. Valla in med icke brännbart absorberande material, t ex sand, jord, vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.
Sanera	Rengör noggrant förorenade golv och material. Använd rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel. Ge till omhändertagande i lämpliga, stängda behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se skyddsåtgärder under avsnitt 7 och 8.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Vid rätt användning krävs inga skyddsåtgärder.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning. Förvaras vid rumstemperatur. Förvaras avskilt från: Oxidationsmedel. Syror. Alkalier.
---------	--

Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring	Efter användning sätt genast åter på locket.
Anvisningar angående samlagring	Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl.
Förvaringstemperatur, kommentar	Förvaras vid rumstemperatur. Skyddas mot frost, hetta och solljus. Hålles borta från antändningskällor - Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	Nivågränsvärde (NGV): 100	
	EG-nr.: 204-658-1	ppm	
	Indexnr.: 607-025-00-1	Nivågränsvärde (NGV): 500	
		mg/m ³ KTV: 150 ppm	

KTV: 700 mg/m³

Etylacetat	CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4 Indexnr.: 607-022-00-5 Synonymer: Etylacetat	Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm Nivågränsvärde (NGV): 500 mg/m ³ KTV: 300 ppm KTV: 1100 mg/m ³	2011
------------	---	---	------

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Räcker inte de tekniska åtgärderna till för att hålla gränsvärdena måste ett lämpligt andningsskydd bäras.

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Räcker inte de tekniska åtgärderna till för att hålla gränsvärdena måste ett lämpligt andningsskydd bäras.

Andningsskydd

Andningsskydd

Vid rätt användning behövs inga skyddsåtgärder.

Handskydd

Handskydd

Vid rätt användning behövs inga skyddsåtgärder.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid rätt användning behövs inga skyddsåtgärder.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Vid rätt användning behövs inga skyddsåtgärder.

Hygien / Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Flera färger.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 80-140 °C
Flampunkt	Värde: 5 °C Testmetod: DIN 53213
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 0,3 vol%
Övre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 11,0 vol%
Relativ densitet	Värde: 1 g/cm ³
Kommentarer, Relativ densitet	Vid 20 grader Celsius
Löslighet i vatten	Inga data.

Självantändningstemperatur	Värde: 375 °C
Viskositet	Värde: 20-30 s
	Testmetod: DIN53211 - 4 mm

9.2 Annan information

Innehåll av VOC	Värde: 70%
-----------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga speciella reaktivetsrisici relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Undvik termisk sönderdelning genom att ej utsätta produkten för höga temperaturer.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med oxidationsmedel, starka syror eller alkaliska substanser, för att undvika exotherma reaktioner.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Kväveoxider. Tjock svart rök. Inga vid normal rumstemperatur. Inga vid avsedd användning.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Aromatiska kolväten är irriterande för hud och slemhinnor och verkar vid höga koncentrationer narkotiskt. Frekvent och långvarig hudkontakt kan orsaka irritation och hudinflammation.
---------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.
--------------	---

Toxikologiska data för ämnen

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Inga data.
----------------------------------	------------

12.4 Rörligheten i jord

Utvärdering av rörligheten	Inga data för produkten som sådan.
----------------------------	------------------------------------

Kommentarer till rörlighet	Inga data.
----------------------------	------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Se avsnitt 2.3
-------------------------	----------------

Resultat av vPvB-bedömningen	Se avsnitt 2.3
------------------------------	----------------

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	För produkten som sådan finns inga data.
--------------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Farligt avfall, produkt	Avfallskod: 08 01 11 Färg och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.
EWC Förpackning	Avfallskod 15 01 10 Förpackning som innehåller rester av farliga ämnen eller är förorenade av farliga ämnen.
Andra upplysningar	Torkade rester av produkten: Avfallskod 08 01 12

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	FÄRG
RID	FÄRG
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

14.3 Faroklass för transport

ADR	3
Farlighetsnummer	33
RID	3
ADN	2,5F
IMDG	3
ICAO/IATA	3
Anmärkning	Begränsad mängd 1 I. Tunnelbegränsningskod: D.

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Förordning (EC) No 1272/2008 (CLP). Förordning (EC) No 1907/2006 (REACH).
Kommentar	Tysk klassificering av vattenskadande fara: 1

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Uppgifterna i detta datablad är sammanställda efter våra högsta kunskaper och motsvarar kända fakta vid datum för omarbetning. Informationerna ska ge ledning för säker hantering av ämnen som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas
----------------------------	---

	tillsammans med andra produkter, kan detta datablads uppgifter inte utan vidare överföras till det nya materialet.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H336;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	ERNST P. AB