



FIȘA CU DATE DE SECURITATE CLEAR

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului	CLEAR
Numărul produsului	A096 EV
Identificarea internă	Janitorial - Housekeeping Section

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Neutru, mai curat pentru sticla, oglinzi si oțel inoxidabil ...
------------------------	---

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	Evans Vanodine International Brierley Road Walton Summit Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 Fax: 01772 626 000 qclab@evansvanodine.co.uk
----------	---

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	Fie tehnice de securitate nou - 08:30 la 04:45 - 01772 322 200 - de luni până vineri ... Consultanță tehnică - 08:30 - 16:45 - 01772 318 818 - de luni până vineri ...
---	---

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

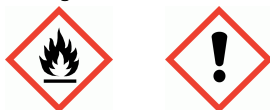
Clasificare

Pericole fizice	Flam. Liq. 3 - H226
Pericole pentru sănătate	Eye Irrit. 2 - H319
Pericole pentru mediu	Neclasificat.

Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE) R10.

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictogramă



Cuvânt de avertizare	Atenție
Fraze de pericol	H226 Lichid și vapori inflamabili. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

CLEAR

Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
 P280 Purtați echipament de protecție a ochilor.
 P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
 P233 Păstrați recipientul închis etanș.
 P301 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:
 P313 Consultați medicul.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
 P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
 P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă pentru a stinge.
 P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
 P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Informații suplimentare privind eticheta

Conține PROPAN-2-OL

2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

PROPAN-2-OL	10-15%
Numărul CAS: 67-63-0	Numărul CE: 200-661-7
	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119457558-25-xxxx

Clasificare	Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xi;R36 R67
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	

2-BUTOXYETHANOL	1-3%
Numărul CAS: 111-76-2	Numărul CE: 203-905-0

Clasificare	Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)
Acute Tox. 4 - H302	Xn;R20/21/22 Xi;R36/38
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	

Textul complet pentru toate frazele R și avertismentele de pericol este afișat în Secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare În cazul inhalării de spray/ceață, procedați după cum urmează. Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

CLEAR

Ingerare	Nu provocați vomă. Dați să bea multă apă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Contactul cu pielea	Spălați cu multă apă.
Contactul cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă. Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Nici un simptom specific cunoscut.
Ingestie	Nici un simptom specific cunoscut. Dar - Poate provoca disconfort în caz de înghițire.
Contactul cu pielea	Nici un simptom specific cunoscut. Dar contact repetat sau prelungit cu pielea excesiv ar putea duce la eliminarea uleiurilor naturale din piele ...
Contactul cu ochii	Poate provoca iritarea temporară a ochilor. Contactul prelungit poate provoca înroșirea și/sau lăcrimarea.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru doctor	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Stingeți cu următoarele medii: Stingeți cu spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă.
---	--

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Vaporii sau gaze iritante. Poate exploda atunci când este încălzit sau când este expus la flăcări sau scântei.
---------------------------	--

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special pentru pompieri	Păstrați containerele rece prin pulverizare cu apă pentru a reduce riscurile de explozie ... Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.
--	---

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale	Fumatul, scântei, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. A se evita contactul cu ochii.
----------------------------	--

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	Scurgerile sau eliberările necontrolate în cursurile de apă trebuie raportate imediat la Agenția de Mediu sau alt organism de reglementare adecvat.
---	---

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie	Scurgeri mici: Spălați bine scurgerea cu multă apă. Scurgeri mari: Îndiguiți și absorbiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material incombustibil. Colectați și plasați în recipiente adecvate pentru eliminarea deșeurilor și sigilați bine.
--------------------------------	---

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni	Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8.
--------------------------------------	---

CLEAR

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea Eliminați toate sursele de aprindere.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Precauții privind depozitarea Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

Descrierea utilizării Vezi Informații despre produs foaie și etichete pentru utilizarea detaliată a acestui produs..

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare Acest produs nu trebuie manipulat într-un spațiu închis fără ventilație adecvată.

Protecția ochilor/feței Echipament pentru ochi conform cu un standard aprobat trebuie purtat în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu ochii.

Protecția mâinilor Nu protecție specială mână remarcat, dar de protecție pentru piele este recomandabil să împiedice îndepărtarea de uleiuri naturale din piele ...

Protecția altor părți de corp și piele Nu sunt necesare..

Protecția respirației Protecția respiratorie nu este necesară.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid.
Culoare	Clar. Albastru.
Miros	slab Alcoolic.
pH	pH (soluție concentrată): 7.00
Punctul de topire	-5°C
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	85°C @ 760 mm Hg
Punctul de aprindere	35°C . Măsurată folosind metoda de încercare ..., PMCC (Pensky-Martens closed cup).
Densitatea relativă	0.980 @ 20°C
Solubilitatea (solubilitățile)	Solubil în apă.

9.2. Alte informații

CLEAR

Alte informații Nu sunt.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Nu sunt îngrijorări deosebite privind stabilitatea.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Vezi secțiunile 10.1, 10.4 și 10.5..

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Nici un material sau grup de materiale specific nu este probabil să reacționeze cu produsul pentru a produce o situație periculoasă.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Efecte toxicologice Nu am realizat nici testarea pe animale pentru acest produs. Orice alte cifre ATE citate mai jos sunt de la Clasificări toxicitate care au fost efectuate utilizând metoda ATE (Toxicitate Acută Estimată) Calcularea folosind LD50 sau ATE cifrele furnizate de materia primă producător ...

Alte efecte asupra sănătății Toxicitate orală scăzut, dar ingestie poate provoca iritații ale tractului gastro-intestinal..

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ATE orală (mg/kg) 43.333,766671

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ATE dermală (mg/kg) 33.367,00033667

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) Pe baza datelor disponibile criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ATE inhalare (vapori mg/l) 336,67003337

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Nu este considerat ca periculos pentru mediu.

12.1. Toxicitate

Toxicitate Nu am realizat orice test acvatică, de aceea nu avem nici acvatică Toxicitate Datele special pentru acest produs. Toxicitatea Datele acvatică, în cazul în care furnizate de producător de materii prime pentru ingredientele cu toxicitate acvatică, pot fi puse la dispoziție, la cerere, ...

CLEAR

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Acest produs, la o utilizare diluă, este rapid defalcate în instalații de tratare a efluenților biologice ...

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Produsul nu conține substanțe care se așteaptă să fie bioacumulative.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Nu se cunoaște..

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu este cunoscut.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de eliminare Cantități mici (mai puțin de 5 Litri) de produs nedorit pot fi spălate cu apă pentru a canalizare. Volume mai mari trebuie să fie trimise pentru eliminarea de către contractant a deșeurilor aprobate.. Expedia container gol de deșeuri normale..

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Note de transport rutier Please note : Product in pack size of 5 Litres or less is classed as a "Limited Quantity" for Transport and so will have the white with black points Transport hazard diamond. Pack size greater than 5 litres will have the red Flammable Liquid UN1987 Transport hazard diamond.

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID) 1987

Nr. ONU (IMDG) 1987

Nr. ONU (ICAO) 1987

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Denumirea corectă pentru expediție (ADN) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID Class 3: Flammable liquids.

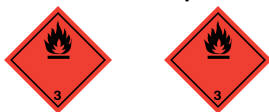
Eticheta ADR/RID 3

Clasa IMDG Class 3: Flammable liquids.

Clasa/divizia ICAO Class 3: Flammable liquids.

CLEAR

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID III

Grupul de ambalare IMDG III

Grupul de ambalare ICAO III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS F-E, S-D

Codul de restricție pentru tunel (D/E)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC Nu este relevant. pentru un produs ambalat..

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Legislația UE Fișa Tehnică de Securitate întocmită în conformitate cu REACH Regulamentul (UE) nr 453/2010 (care modifică Regulamentul (CE) nr 1907/2006)..
 Produsul este la fel de clasificat la GHS / Regulamentului CLP- (CE) nr 1272/2008 clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor..
 Ingrediente sunt listate cu clasificarea atât în CHIP - Directiva 67/548 / CEE clasificare, ambalare și etichetare a substanțelor periculoase și GHS / Regulamentul CLP- (CE) nr 1272/2008 clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor..

Orientări Workplace Exposure Limits EH40.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nr evaluare a securității chimice a fost realizată ca nu se aplică la fel de acest produs este un amestec..

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Literatura de specialitate relevantă și sursele pentru date Fișă de securitate, Diverse. Producatori.. CLP clasificare - Tabelul 3.1 Lista de clasificare și etichetare a substanțelor periculoase armonizate.. CHIP clasificare - Tabelul 3.2 Lista clasificare armonizată și etichetarea substanțelor periculoase din Anexa I la Directiva 67/548 / CEE.. ECHA - C & L a bazei de date Inventarul..

Comentarii privind revizuirea Correction of errors in listed P-Statements in Section 2.2 .

Data revizuirii 12.05.2015

Revizuire Issue 7

CLEAR

Stadiul FDS	Frazele de pericol enumerate mai jos în secțiunea nr 16 se referă la materiile prime (ingrediente) enumerate la secțiunea 3 și nu a produsului. Pentru frazele de pericol cu privire la acest produs se vedea secțiunea 2..
Frazele de risc complete	R10 Inflamabil. R11 Foarte inflamabil. R20/21/22 Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire. R36 Iritant pentru ochi. R36/38 Iritant pentru ochi și pentru piele. R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.
Frazele de pericol complete	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H226 Lichid și vapori inflamabili. H302 Nociv în caz de înghițire. H312 Nociv în contact cu pielea. H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H332 Nociv în caz de inhalare. H336 Poate provoca somnolență sau amețală.