

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 1 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

1

01 Identificarea substantei /amestecului si a companiei/firmei

Element de identificare a produsului

HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L

AK28-0004 RM05

53172768

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Produse pentru reparații auto

Nr. Articol client

Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BASF Coatings S.A.S.

ZI Breuil le sec

60676 Clermont de l'oise Cedex

France

Adresa E-mail

Product-Safety-Coatings@basf.com

Telefon de urgență

+40 744 34 14 53

Punct de contact informații

02 Posibile riscuri

Clasificarea substanței sau a amestecului

În conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau 1999/45/CE

This preparation is not classified as dangerous according to Directive 67/548/EEC or Directive 1999/45/EC.

Elemente pentru etichetă

According to Directive 67/548/EEC respectively 1999/45/EC (Annex V, Section A and B)

Nu se aplică identificarea.

Alte pericole

03 Compozitia/Date cu privire la părțile componente

Substanțe

inaplicabil

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 2 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

2

Amestecuri

Natură chimică

poliuretan, solvent organic, solutie apoasa

Ingrediente periculoase
conform Reglementarii (CE) Nr. 1272/2008.

desfășurare

Ingrediente periculoase
conform Directivei 1999/45/CE

desfășurare

04 Măsuri de prim ajutor

Descrierea măsurilor de prim ajutor

In toate cazurile urgente sau in caz de simptome persistente recurgeți la ajutorul medicului. In caz de pierdere a cunoștinței, a nu se recurge la administrare pe cale orală.

După inhalare

A se îndepărta de îndată persoanele afectate din zona de risc. A se izola în condiții de liniște și căldură. Dacă respirația nu e regulată, se recomandă respirația artificială. A se chema medicul! In caz de pierdere a cunoștinței, a se așeza în poziție de recuperare.

După contactul cu pielea

A se îndepărta piesele vestimentare atinse. A se spăla cu apă și săpun și a se clăti repetat porțiunile de piele afectate. A nu se utiliza diluanți respectiv solvenți.

După contactul cu ochii

A se îndepărta lentilele de contact. Pleoapele se vor păstra deschise și se vor spăla cu apă proaspătă în cantitate suficientă, sau cu o soluție specială pentru spălarea ochilor. A se consulta medicul.

După ingerare

În caz de ingerare spălați gură cu apa din abundență (numai dacă persoana nu și-a pierdut cunoștința) și consultați imediat un medic. Liniștiți persoana afectată. Nu provocați vomă.

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

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 3 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

3

Cele mai importante simptome si efecte cunoscute sunt descrise in etichetare (vezi sectiunea 2) si/sau in sectiunea 11.

Indica#ii privind orice fel de asisten#ă medicală imediată #i tratamentele speciale necesare

Nici o dată nu este disponibilă.

05 Măsuri pentru combaterea incendiilor

Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Spumă (pe bază de alcool), dioxid de carbon, pudră, spray (apă).
Apa folosită în stingerea incendiului nu are voie să ajungă în rețeaua de canalizare sau in apă.

Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor, din motive de siguranță
Jet de apă

Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Din cauza componentelor organice ale produsului, rezultă in caz de incendiu, un fum gros, negru. Inspirarea produselor periculoase, in descompunere poate cauza probleme serioase de sănătate.

Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție
Daca e necesar, a se pune la dispoziție aparat respirator.

Indicații adiționale

A se răci containerele închise în apropierea sursei de foc.

06 Măsuri în caz de pierdere neintenționată de gaze.

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții pentru mediul

A nu se permite să se ajungă in canalizare. A se lua contact cu autoritățile competente conform legilor locale în caz de poluare a râurilor, lacurilor sau a apelor reziduale.

Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

A se izola materialul scurs cu ajutorul unui absorbant

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 4 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

4

neinflamabil (de ex. nisip, pământ, diatomit, vermiculit) și a se aduna, conform reglementărilor locale pentru îndepărtarea deșeurilor, în containerele prevăzute pentru aceasta. A se curăți în principal cu detergenți, pe cât posibil a nu se folosi solvenți.

Trimiteri către alte sec#iuni

Informatiile privind controlul expunerii/protecția personala și consideratiile privind eliminarea produsului pot fi găsite în secțiunea 8 și 13.

07 Manipulare și depozitare

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Indicații pentru o manevrare corectă

A se evita contactul cu ochii și cu pielea. A nu se inspira aburii și particulele de spray.

A nu se inspira particulele metalice.

A nu se manca, bea și fuma în timpul lucrului. Echipament personal de protecție vezi Pct 8. A se respecta instrucțiunile legale și de securitate.

Instrucțiuni pentru protecție de incendii și explozii.

A închide etanș și la uscat containerul și a se păstra la un loc răcoros și bine aerisit.

Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spații de depozitare și containere

A ține containerele închise etanș. Containerelor nu sunt containere sub presiune; a nu se goli cu presiune. A închide cu atenție containerele deschise și a le depozita corect pentru a evita orice scurgere. Fumatul e interzis. persoanelor neautorizate le este interzis accesul.

Instrucțiuni de depozitare în comun

A se păstra distanța de materialele puternic acide și alcaline precum și de oxidanți.

Alte informații cu privire la condițiile de depozitare

Se vor păstra permanent în rezervoare care corespund celor originale. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Se va depozita la un loc uscat și bine aerisit. Se va proteja față de căldură și radiația directă a soarelui. Se va păstra la distanță față de sursele de foc.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 5 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

5

Temperatura de depozitare: 5 - 40 °C

A se proteja contra înghețului.

Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Informații detaliate pot fi luate din fișele tehnice de observații.

08 Controlul expunerii si protectia personala

Parametri de control

Limite stabilite cu privire la locul de muncă

desfășurare

Controlul expunerii

Măsuri tehnice

Echipament individual de protecție

Protecția respirației

Șlefuirea uscată, tăierea autogenă și/sau sudarea filmului de lac uscat va putea conduce la formarea unui praf sau fum periculos. Dacă va fi posibil se va șlefui în stare umedă. Dacă nu se va putea evita expunerea persoanei la aceste gaze, cu toate că s-a utilizat o mască de protecție locală, atunci va trebui să se poarte un aparat de respirație corespunzător.

Protecția mâinilor

Se recomandă în caz de contact repetat sau prelungit o mânășă de protecție verificată conform EN 374 din cauciuc butil (grosime material 0,5 mm) sau cauciuc nitril (grosime material 1,25 mm) sau cauciuc fluor (grosime material 0,7 mm).

Mânășă de protecție trebuie să fie verificată pentru a fi corespunzătoare locului de muncă (de ex. rezistența mecanică, compatibilitatea cu produsul, dpdv antistatic).

A se respecta instrucțiunile și informațiile producătorului de mânăși cu privire la folosirea, depozitarea, îngrijirea și schimbul mânășilor.

Mânășile vor trebui înlocuite de îndată în caz de deteriorare sau la primele semne de uzare. Se recomandă protecția preventivă a pielii (cremă de protecție).

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 6 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

6

Protecția ochilor

Necesar în caz de pericol la contactul cu ochii.

Protecție corp

Se va purta îmbrăcăminte antistatică și rezistența la foc, executată din fibre naturale și/sau fibre sintetice rezistente la căldură.

Limitarea și supravegherea expunerii mediului

vezi Punctul 7 si 12

09 Caracteristici fizice si chimice

Forma : lichid

Culoare : incolor

Miros : tipic felului

Valoare pH : n.e.d.d.

Schimbarea stării

Temperatura de fierbere / Domeniu fierbere: n.e.d.d.

Punct de topire / Domeniu topire : n.e.d.d.

Punct de ardere : >+99 °C ISO 3679

Temperatură de aprindere : > 200 °C
Solvent

Limite explozie, minimă : > 35 g/m³
maximă : n.e.d.d.

Presiune aburi : n.e.d.d.

Densitate : 1,010 g/cm³ la 20°C

Solubilitate : se poate combina cu apă

Vâscozitate : =044/3 s la 20°C ISO 2431

10 Stabilitate si reactivitate

Reactivitate

Stabil la folosirea instrucțiunilor recomandate pentru depozitare si manipulare (vezi Punctul 7).

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 7 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

7

Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si manipulare .

Reacții periculoase posibile

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Condiții de evitat

Materiale incompatibile

A se păstra distanța față de materialele puternic acide și alcaline precum oxidanții, pentru a evita reacțiile exotermice.

Produși de descompunere periculoși

La temperaturi mai înalte se vor putea degaja elemente periculoase de dezintegrare spre exemplu: fum, monoxid de carbon, dioxid de carbon, oxizi de azot, acid cianhidric, isocianați monomeri.

11 Informatii toxicologice

Produsul nu se controlează ca atare ci se clasifică conform metodei conventionale (procedeu de calcul al directivei de preparare UE - 1999/45/UE). Informații suplimentare găsiți la Punctul 3 si Punctul 15.

Inspirarea componentilor solvenți superioară limitei stabilite cu privire la locul de muncă poate duce la deteriorări ale sănătății precum iritarea mucoaselor organelor aparatului respirator, a rinichilor si ficatului precum și a sistemului nervos central. Semne și simptome: dureri de cap, amețeală, oboseală, slăbiciune a mușchilor, efect anestezic și în caz excepțional pierderea cunoștinței.

Inspirarea repetată sau continuă a unei concentrații de soluții de curățare ce se situează peste limita existentă la locul de muncă poate duce la dezvoltarea unei îmbolnăviri de durată a sistemului nervos central, precum encefalopatie cronică toxică, inclusiv modificarea comportamentului și a perturbațiilor memoriei. Solvenții pot cauza pielii unele din efectele sus-numite. Contactul prelungit sau repetat cu produsele dăunează formării naturale a grăsimii din piele și poate duce la dermatită de contact nealergică și/sau la resorbția deteriorarea calității pielii.

Spray-urile solvenți pot cauza iritații ale ochilor și deteriorări reversibile.

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 8 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

8

12 Informatii ecologice

Indicații generale

Pentru acest produs nu sunt disponibile rezultate de tesare.

Prepararea a fost evaluată conform metodei convenționale a directivei de preparare 1999/45/UE și nu a fost clasificată ca fiind periculoasă pentru mediul înconjurător.

Produsul nu trebuie să ajungă în apele subterane sau canalizări.

13 Indicații de înlăturare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor

Trebuie avute in vedere prevederile legislatiei nationale si locale.

Lista deșeurilor în uniunea europeană

Hotărârea 2000/532/UE a Comisiei din 3.Mai 2000

08 01 11*

Deșeuri din fabricarea, prepararea, distribuția și utilizarea (FPDU) si din îndepartarea vopselelor și lacurilor; deșeuri din vopsele și lacuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Deșeurile prevăzute cu o stelută (*) sunt considerate a fi deșeuri periculoase, conform directivei 91/689/CEE (Comunit. Econ. Europeana) despre deșeurile periculoase.

Ambalaj contaminat

Recomandare

Ambalajele golite necorespunzător instrucțiunilor trebuie evacuate conform directivei 91/689/CEE.

14 Date referitoare la transport

Transport pe uscat

Nu e subiectul reglementărilor (ADR / RID)

Transport maritim

Nu e subiectul reglementărilor

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 9 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

9

(IMDG)

Transport aerian

Nu e subiectul reglementărilor
(ICAO-TI / IATA-DGR)

Diverse

15 Informatii privind reglementarea

Date ref. la directiva VOC 1999/13/UE (referitor la forma de livrare a produsului)

Solvenți organici volatili: desfășurare

VOC : < 1 %

Substanțe CMR volatile : desfășurare

Substanțe halogenate volatile cu marcaj R40:
desfășurare

Instrucțiuni pentru normativul DecoPaint 2004/42/EG

Subcategoria conform anexei IIB : d

Valoarea limită pentru concentrația maximă VOC
conform anexei IIB : 420 g/l

Conținutul de VOC (Volatile Organic Compounds)
al produsului finit, ISO 11890-2 : 419 g/l

Reglementări naționale

16 Alte informatii

Numai pentru utilizatorii specialiști.

Foia cu date pentru siguranță corespunde ordonanței (UE) Nr. 1907/2006, Anexa II.

Informațiile din această foaie pentru siguranță nu scutește utilizatorul de executarea suplimentară a unei verificări a pericolozității, conform directivei 98/24/UE.

Instrucțiuni de pericol al substanțelor componente prezentate la
Punctul 3

A se respecta la sistemele de mai multe componente fișele de date de securitate ale tuturor componentelor.

Explicarea prescurtărilor:

n.e.d.d. nu există date disponibile

ROO TM Concentrația maximă pentru locul de muncă - 8 ore

ROO SM Concentrația maximă pentru locul de muncă

Fișă de securitate

Fisa de siguranta conform Reglementarilor (CE) nr. 1907/2006

Denumire produs: **HB 004 HYDROBASE ONYX 5 L**

Nr. produs : **AK28-0004 RM05**

Data tiparire : 17.04.2011

Prelucrat la data : 31.08.2007

Pagina 10 din 10

Nr. versiune 1

RO RO 00000000004

10

- termen scurt (15 minute)

Datele din aceasta fisa de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Datele prezentate nu trebuie considerate in nici un caz ca o descriere a compozitiei marfii (specificatia de produs). O compozitie convenita sau destinatia produsului pentru un scop concret de utilizare nu poate fi dedus din informatiile prezentate in fisa de securitate. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare vor fi respectate.