

TECHNICAL DATA SHEET 技術資料

產品名稱 DEOX PRO-AL (鋁合金脫氧粉)
Deoxidizer for Aluminium

產品簡介 DEOX PRO-AL 為全新環保型配方的鋁合金脫氧粉、外型為粉末內含晶體粒狀、除使用簡單外、其除氣脫氧後果亦極為良好及細煙、非常經濟。

產品內容 DEOX PRO-AL 適用於純鋁、鋁合金、商用鋁的除氧氣、氧化物等及改善金屬的流動性之用。這些氧化物是在熔解合金時所產生的。當金屬熔液充滿氧化物時會產生很多氣體，而且浮渣會變得難於清除、而鑄件亦會失去它的機械特性和破壞物質份子結構。當使用 DEOX PRO-AL 時，除可增加金屬的流動性外、並且還可改善以上的情況。DEOX PRO-AL 除氧粉的反應更將過量的氧及氧化物與鎂結合。

CHEMICAL AND PHYSICAL CHARACTERISTICS 化學及物理特性

Appearance	Solid, crystalline Powder of white colour
Smell	Odourless
Temperature range for drossing off reaction	Between 720 and 760
Application Rate	0.5~1.0kgs/100kgs on the weight of the treated metal.

使用方法 使用 DEOX PRO-AL 前、先將熔液表面的浮渣除去，然後將 DEOX PRO-AL 用石墨棒深入合金中央，並將 DEOX PRO-AL 注進熔液中。除氧工序應快速完成，攪勻後再將熔液表面的浮渣除去便可進行澆注。

除料渣金屬溶液溫度 720 ~ 760 度 (攝氏)

優點 易於使用
煙量少
經濟實用

儲存 必定要存放於空氣流通及乾爽的地方,不能潮濕。

包裝 50pcs/BOX 50 支/盒

DISPOSAL CONSIDERATIONS 排放須知

WASTE FROM RESIDUES 廢物處理

Do not pour down the drain and the rivers./ 不可直接傾倒於溝渠、河流。
Give to an approved recuperator for disposal./ 應交與認可之廢物處理公司。

CONTAMINATING PACKAGING
使用過之包裝產品

Well clean the packaging before re-use or putting in landfill.
使用過之包裝若需再用或在棄掉前，請先清潔。

LOCAL REGULATIONS:

ALL MEANS OF DIPOSAL SHOULD COMPLY WITH
NATIONAL OR LOCAL REGULATIONS.

[GERMANY]:

Abfallschluselnr: 544 02

Abfall Bezeichnung: EmulsionsGemische

TECHNICAL DATA SHEET 技術資料

產品名稱 DEOX PRO-AL (鋁合金脫氧粉)
Deoxidizer for Aluminium

Stoccaggio
儲存 Keep in a dry place in the original, sealed packings.
It can remain in the storehouse. 6 (six) months
必定要存放於空氣流通及乾爽的地方,不能潮濕。

PACKING-包裝 50pcs/BOX

Imballo

Avvertenze
WARNINGS
警告 Subject to moisture pick up.
During use avoid contact with the skin and inhalation of fines and fumes evolved. W
with forced fumes draught draught.
勿於長時間與皮膚接觸及停放於機械或任何金屬表面。

REMARK 備註: The data presented in this leaflet are in accordance with the present state of our knowledge, but do not absolve the user from carefully checking all supplies immediately on receipt. We reserve the right to alter specification within the scope of technical progress or new developments. The recommendations made in this leaflet should be checked by preliminary trials because of conditions during processing over which we have no control, especially where other companies' raw materials are also being used. The recommendations do not absolve the user from the obligation of investigation the possibility of infringement of third parties' rights and, if necessary, resolve the matter.

Die in diesem Merkblatt mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Die in diesem Merkblatt gegebenen Empfehlungen erfordern wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, das Problem der evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls auszuräumen. April 2000

本資料根據廠方所提供之產品資料,由於實際使用情況不在我們控制之內,同時,本產品不應與其他公司的產品混合使用,否則會影響使用效果、本公司對使用狀況不作擔保。