ŞİŞECAM
FLAT GLASS

ТРАКИЯ ГЛАС БЪЛГАРИЯ ЕАД

Инструкции
За безопасна работа с натриев хипохлорид (белина)

Документ No: TAL-YAR-112	Рев.No / Рев.Дата:00/ 28.05.2018	Страница: 1 от 5

Регистрация на промяна :

Ревизия №	Дата на ревизия	Описание на промяната	Отговорен за промяната
00	28.05.2018	Първо издание	

Изготвил :	Одобрил :
Специалист Помощни Съоръжения	Ръководител:Пом.Съоръжения

ŞİŞECAM
FLAT GLASS

ТРАКИЯ ГЛАС БЪЛГАРИЯ ЕАД

Инструкции
За безопасна работа с натриев хипохлорид (белина)

Документ No: TAL-YAR-112	Рев.No / Рев.Дата:00/ 28.05.2018	Страница: 2 от 5

1- Наименование на дейността: Работа с натриев хипохлорид (белина)

2- Отговорно лице : Техник Помощни Съоръжения

3- Честота на извършване : Постоянно (24 часа)

4- Обслужващи отдели :

5- Съпътстващи записи и документи : MSDS

6- Инструменти и оборудване :

7- Предпазни средства : Работно облекло, химически ръкавици,работни обувки, противогаз

8- Приложение :Технологична вода

9-ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

- Външен вид – течност
- Цвят на веществото – жълт
- Форма, в която се доставя – неметални контейнери
- Мирис – характерен на хлор
- Екологични ефекти – образува корозивни смеси с вода. Високо токсичен за водни организми. Не позволявайте да навлезе във вода, отпадна вода или почва.
- Материали, които трябва да се избягват – киселини и редуциращи вещества. Да се избягва затопляне!

Изготвил :	Одобрил :
Специалист Помощни Съоръжения	Ръководител:Пом.Съоръжения

- Точка на кипене - 96 °C
- PH – силно алкален

10-Рискова идентификация

-предизвикава изгаряния върху кожата,вреди на очите и гърлото.

-при вдишване на пари причинява възпаление на дихателния тракт.

-при контакт с кожата причинява изгаряния.

-при контакт с очите причинява изгаряния, опасност от ослепяване.

-при поглъщане причинява възпаление на лигавицата, ларинкса,хранопровода и стомашно-чревния тракт.

Пиктограми:



11-Лични предпазни средства при работа с химическото вещество:

- Очила;
- Работно облекло;
- Химически ръкавици;
- Работни обувки;
- Противогаз;

ŞİŞECAM
FLAT GLASS

ТРАКИЯ ГЛАС БЪЛГАРИЯ ЕАД

Инструкции
За безопасна работа с натриев хипохлорид (белина)

Документ No: TAL-YAR-112	Рев.No / Рев.Дата:00/ 28.05.2018	Страница: 4 от 5

12-Мерки за първа помощ

-Натриевият хипохлорит има силно разяждащо и дразнещо действие и може да причини тежки изгаряния, и да доведе до нежелани и опасни последствия, ако бъде погълнат или вдишан.

- Не трябва да се допира до очите,кожата или дрехите!

-Не вдишвайте изпаренията!

-Съдовете за съхранение да се затварят винаги плътно.

-При вдишване: При вдишване пострадалият да се изведе на свеж въздух.Ако дишането спре,да се направи изкуствено дишане.Ако дишането е трудно дайте кислород. Повикайте незабавно лекар.Препоръчително е да се потърси медицинска помощ,ако пострадалият се чувства зле.

-При контакт с кожата: При контакт с кожата незабавно да се отстрани замърсеното облекло и засегнатото място да се измие обилно с вода в продължение мин. на 15 минути. Потърсете незабавно медицинска помощ.

-При контакт с очите: При попадане на веществото в очите, да се измият обилно с течаща вода за минимум 15 мин., като клепачите се държат отворени за да е възможно изплакването на цялата повърхност на окото. Да се отстранят контактни лещи ,ако има такива. Задължително е да се потърси незабавно лекарска помощ (офталмолог).

-При поглъщане: Пострадалият да пие обилно количество вода(няколко литра) или мляко, ако имате на разположение. Не предизвиквайте повръщане (риск от перфорация). Не се опитвайте да неутрализирате. Не давайте нищо в устата на човек в безсъзнание.Незабавно потърсете лекарска помощ.

13-Съхранение

-Съдовете да бъдат разположени на открито или в помещения с добра вентилация.

Изготвил : Специалист Помощни Съоръжения	Одобрил : Ръководител:Пом.Съоръжения

ŞİŞECAM
FLAT GLASS

ТРАКИЯ ГЛАС БЪЛГАРИЯ ЕАД

Инструкции **За безопасна работа с натриев хипохлорид (белина)**

Документ No: TAL-YAR-112	**Рев.No / Рев.Дата:00/ 28.05.2018**	**Страница: 5 от 5**

-Да се съхранява в оригиналната им опаковка,добре затворени, в добре проветрени помещения, далеч от влага.

-Да не се използват алуминиеви,калаени и цинкови съдове , както и техните сплави за съхранение.

14-Предпазни мерки за безопасна работа:

14.1. При работа:

Избягвайте контакт с веществото! Избягвайте контакт с кожата и очите!

Не вдишвайте парите! Използвайте подходяща вентилация!

Използвайте подходящи химическо устойчиви ръкавици, облекло, предпазни очила, противогаз и ботуши.

14.2. При разливане:

Незабавно почистете мястото. Абсорбирайте веществото. Изплакнете мястото с почистващ препарат и много вода. Предотвратете изтичането във води и канали.

14.3. Действия при пожар:

Продуктът е негорим. В случай на пожар може да се отделят хлор и солна киселина.

Пожарогасящи средства: Използвайте вода или други средства за гасене в зависимост от материалите намиращи се в непосредствена близост.

Неподходящи средства:пяна,пожарогасителен прах, пара и инертни газове

Изготвил : **Специалист Помощни Съоръжения**	**Одобрил :** **Ръководител:Пом.Съоръжения**